

Juliette Guibert--Cardin

soutiendra publiquement sa thèse de doctorat intitulée:

Comportements socio-économiques au Paléolithique inférieur en Europe

Apport de l'étude tracéologique et techno-morpho-fonctionnelle des outillages lithiques

Le mardi 28 juin 2022 à 14h, en salle 2B48

Pôle universitaire Saint-Jean d'Angély, Bâtiment SJA2

5 rue du 22ème BCA, 06300 Nice

Devant le jury composé de :

- | | | |
|-----------------------|--|------------------------|
| • Sylvie Beyries | Directrice de recherche (CNRS, CEPAM-UMR 7264) | Directrice de thèse |
| • Elisa Nicoud | Chargée de recherche (CNRS, CEPAM-UMR 7264) | Co-directrice de thèse |
| • Sylvain Soriano | Directeur de recherche (CNRS, ARSCAN-UMR 7041) | Rapporteur |
| • Vangelis Tourloukis | Senior Researcher (Université de Tübingen, SHEP) | Rapporteur |
| • Emilie Claud | Chargée d'étude et de recherche (INRAP) | Examinatrice |
| • Cristina Lemorini | Professeure associée (Université de Rome) | Examinatrice |
| • Paul Fernandes | Paléotime | Invité |

Résumé

Les industries lithiques du Paléolithique inférieur européen sont caractérisées par une grande variabilité typo-technique encore mal cernée (assemblages bifaciaux, à éclats, à petits outils...). Cette disparité est souvent expliquée par le seul fait culturel. Seule une partie de la recherche prend en compte les questions relatives au temps d'occupation des sites, à leur place dans le territoire ou encore à la fonction de site. En prenant en compte ces facteurs, ce travail participe à une réévaluation des interprétations des séries lithiques pour cerner les comportements socio-économiques des groupes concernés.

La fonction des outils anciens est au coeur des réflexions de cette thèse. Dans cette perspective, afin d'approcher les outils aussi bien dans leur structure propre qu'au sein de l'ensemble lithique auquel ils appartiennent, nous avons croisé analyse fonctionnelle et techno-morpho-fonctionnelle. La restitution des processus post-dépositionnels, préalable indispensable à toute analyse fonctionnelle, est abordée par le biais de la pétroarchéologie.

Cette recherche est fondée sur des sites bien datés, en contextes stratigraphiques fiables et ayant fait l'objet d'analyses pluridisciplinaires. L'étude porte sur neuf séries archéologiques, représentatives d'une bonne partie de la diversité typo-technologique qui caractérise la période et issues de modalités d'occupation et de contexte paléoclimatique variés : Soucy (France ; MIS 9), Marathousa 1 (Grèce ; MIS 12) et Valle Giumentina (Italie ; MIS 15-12).

Les données suggèrent que les activités, variées et brèves, sont réalisées avec des outils structurés autour du couple partie active/préhensible. Nous proposons que la composition des ensembles lithiques observés reflète la flexibilité des groupes humains, leur adaptation à des besoins immédiats, à des matières premières locales diversifiées et à des contextes paléoenvironnementaux variés. Cette flexibilité pourrait être à l'origine de la remarquable résilience des groupes humains à travers les changements de milieu et les variations climatiques caractérisant le Paléolithique inférieur.

Mots-clefs: Pléistocène moyen, Paléolithique inférieur, industrie lithique, tracéologie, analyse fonctionnelle, analyse techno-morpho-fonctionnelle

Socio-economic behaviours during Lower Paleolithic in Europe

The contribution of traceological and techno-functional analysis on lithic industries

Abstract

The lithic industries of the European Lower Palaeolithic are characterized by a wide typo-technical diversity that is still poorly understood (bifacial assemblages, flakes, small tools...). This diversity is often explained only by cultural factors. Few researches take into consideration questions relating to the occupation of the sites, their function and their place in the territory. By taking these factors into account, this work participates in a re-evaluation of the interpretations of the lithic assemblages in order to identify the socio-economic behaviours of the considered human groups.

The function of ancient tools is the focus of this thesis. In this perspective, in order to approach the tools in their own structure as well as within the lithic assemblage to which they belong, we have combined functional and techno-morpho-functional analysis. The restitution of post-depositional processes, an essential prerequisite to any functional analysis, is examined by the approach of petroarchaeology.

This research is based on well-dated sites, which belong to reliable stratigraphic contexts and were studied by means of multidisciplinary analyses. The study focuses on nine archaeological lithic assemblages, which are representative of the typo-technological diversity that characterizes the period and from varied occupation modalities and paleoclimatic contexts : Soucy (France ; MIS 9), Marathousa 1 (Greece ; MIS 12) and Valle Giumentina (Italy ; MIS 15-12).

The data suggest that the activities, varied and short, are carried out with tools structured around an active and a prehensile edge. We propose that the composition of the observed lithic assemblages reflects the flexibility of human groups and their adaptation to immediate needs, to diversified local raw materials and to varied paleoenvironmental contexts. This flexibility could be responsible of the remarkable resilience of human groups through the environmental changes and climatic variations characterizing the Lower Palaeolithic.

Keywords: Middle Pleistocene, Lower Palaeolithic, lithic industry, traceology, use-wear analysis, techno-morpho-functional study

Accès

- Arrêt de tram L1 – Saint Jean d'Angély Université
- Bâtiment SJ2, salle 2B48

Prendre les escalators, tourner à droite puis monter au 2^{ème} étage par les escaliers

