

Dans le cadre du programme de l'école doctorale Montaigne Humanités



*À la croisée des savoirs*

**mercredi 2 avril 2025**

**09h00 > 17h00**

**Salle des thèses**

**Maison de la recherche**

**Université Bordeaux Montaigne**

# LES RESSOURCES AU NEOLITHIQUE

**Entre progrès technique et mainmise sur la nature**



## Programme

## **9h. Accueil**

### **9h30. Introduction**

...François-Xavier Le Bourdonnec - Université Bordeaux Montaigne  
Archeosciences Bordeaux - UMR 6034

### **10h. L'échange et le don à la transition Néolithique en Europe**

...Solange Rigaud - CNRS, PACEA – UMR 5199

A travers une synthèse, nous discuterons comment les réseaux de contacts mis en place par les chasseurs-cueilleurs au Mésolithique ont été maintenus au cours de la transition Néolithique et leur devenir à mesure que les premières implantations de communautés d'agriculteurs se développent. Les objets de parure seront utilisés comme proxy pour tracer les contacts entre les communautés à travers l'analyse d'une base de données géoréférencées couvrant l'ensemble de l'Europe à cette période, appuyée sur une série d'analyses multivariées parmi lesquelles une analyse des réseaux sociaux (Social Network Analysis – SNA).

### **10h30. L'acquisition du silex au Néolithique, mines et carrières Implications techniques, socio-économiques et environnementales**

...Pierre-Arnaud de Labriffe - Ministère de la Culture, LAMPEA UMR 7269

Dès le VI<sup>e</sup> millénaire et l'arrivée des premières communautés néolithiques en Europe on constate l'apparition de sites spécialisés, consacrés à l'acquisition, la transformation et la diffusion des silex. Tout au long du Néolithique mines et carrières vont parsemer l'ensemble de l'Europe. Ces sites, difficiles à documenter et de fait encore mal connus, sont à considérer comme remarquables à plus d'un titre. Ils peuvent occuper des dizaines d'hectares, comporter des milliers de structures, qu'il s'agisse de fosses, puits ou fronts de taille, souvent de très grande dimension, avoir diffusé leurs productions à des centaines de kilomètres, avoir été fréquentés pendant plusieurs siècles, voire des millénaires.

Après avoir illustré le caractère hors norme de ces sites à partir de différents exemples européens, nous tenterons d'en apprécier les implications et impacts techniques, socio-économiques et environnementaux sur les sociétés néolithiques.

## **11h. Pause**

### **11h30. Les ressources carnées au Néolithique récent et final dans le Centre-Ouest de la France. Choix culturel ou choix environnemental**

...Séverine Braguier - INRAP, Tours

Cette communication se propose de faire une synthèse sur les économies alimentaires provenant de l'élevage et de la chasse, au Néolithique récent et final dans le Centre-Ouest de la France. Cela concerne les groupes culturels des Matignons, Peu-Richard et Artenac. Les analyses archéozoologiques d'une cinquantaine de sites permettent d'apporter des réponses concernant l'élevage et sa caractérisation selon les différentes cultures, la place de la chasse et sa fonction, les techniques de boucherie et les pratiques culinaires, la caractérisation des espèces et leur évolution, les utilisations faites par l'homme de l'animal, l'impact de l'environnement sur le choix des élevages, la caractérisation des déchets et leur interprétation archéologique ainsi que le rôle symbolique lié à l'animal, notamment sauvage. Les places des femmes dans les constructions sociales au Néolithique en France : exemples et réflexions autour d'une approche pluridisciplinaire dans le cadre de l'ANR WomenSOFar.

## **12h-12h30. Discussion**

## **12h30. Déjeuner**

## **14h00. Early evidence of fibre-based production in the Iberian Peninsula**

### **...Maria Herrero Otal - Autonomous University of Barcelona**

Organic raw materials have been essential for human survival and cultural development throughout history. Despite their critical role, the perishable nature of organic materials results in poor preservation in the archaeological record, leading to them being known as the 'missing majority' or 'invisible technologies'. However, their importance remains unquestionable. In particular, the use of plant fibres, is considered a valuable indicator of technological and cultural traditions, providing new insights into the skills and practices of ancient human groups.

By using an integrative approach, we reconstruct the use of plant fibres in past technological contexts. This approach is based on plant identification by microscopic anatomical criteria and the creation of a reference collection supported by ethnographic, traditional and previous archaeobotanical data documented in the sites. To test these hypotheses about plant processing the characterisation is complemented by a new experimental approach.

The results provide a more comprehensive picture of how these past societies adapted to the environment, exploited natural resources and developed complex technological practices. Concretely, this research characterises the initial stages of the chaîne opératoire in the production of fibre-based objects, including the selection, acquisition and processing of plants. It also details the tradition in the production processes of some of the oldest and best preserved examples of plant fibre based objects in Western Europe.

## **14h30. Origine du mobilier céramique du Néolithique au Bronze ancien et moyen dans les Pyrénées nord occidentales**

### **...Fabien Convertini, INRAP Méditerranée UMR 5140 – ASM et Patrice Dumontier, Groupe Archéologique des Pyrénées Occidentales (GAPO)**

La céramique du Néolithique final et de l'Age du Bronze a fait l'objet d'un nombre important d'études et des synthèses ont été proposées à l'échelle régionale pour le sud-ouest de la France, ou plus limitée sur le plan géographique ou chronologique.

Des analyses pétrographiques réalisées sur des céramiques du Néolithique et de l'âge du Bronze ancien et moyen des grottes d'Apons, de Droundak et de l'Homme de Pouey dans les Pyrénées-Atlantiques (travaux de P. Dumontier et P. Courtaud), sont venus apporter des données complémentaires qui ont permis de proposer une classification chrono-culturelle plus précise pour le Néolithique final, le Bronze ancien et le Bronze moyen.

A partir de ces premiers résultats s'est imposée l'idée d'une étude à grande échelle concernant non seulement les sites de montagne, mais également les sites du piémont pyrénéen (le département des Pyrénées-Atlantiques et la moitié sud des Landes). Un PCR a été initié en 1987 puis dirigé par P. Dumontier jusqu'en 2010. Depuis, les mobiliers céramiques de toutes les fouilles réalisées par cette équipe ont fait l'objet des mêmes analyses. Ce travail permettait d'aborder plusieurs thèmes sur une grande aire géographique, comme l'identité et les comportements des populations du Néolithique final, du Bronze ancien et moyen, les territoires parcourus par les populations montagnardes et de plaine, les savoir-faire communs, les contours géographiques des types céramiques et les techniques de fabrication.

## 15h. Pause

### 15h30. Economie de la matière première lithique au Néolithique : production et gestion sur deux sites girondins

...Sofia Solanas - Bordeaux-Métropole

La production lithique constitue un élément clé du mode de vie socio-économique des populations néolithiques. Tandis que certains objets à forte valeur ajoutée, comme les haches polies circulent sur de longues distances, les outillages communs restent majoritairement taillés dans des silex locaux. L'étude des chaînes opératoires permet d'analyser les sous-systèmes techniques des populations, leur manière de faire. Le choix des matières premières représente le premier jalon de cette chaîne. Par ailleurs, l'examen des produits finis en silex ou en d'autres matériaux met en évidence les réseaux d'échange et de circulation des populations. Ces choix, mis en œuvre dans deux sites girondins, La Lede du Gulp et Roquefort sont révélateurs du fonctionnement économique, social et symbolique de ces groupes ainsi que des réseaux de circulation dans lesquels ils sont impliqués.

## 16h. Discussion générale et conclusion

### Organisation :

Patrice COURTAUD (PACEA)

Ewen IHUEL (DRAC Nouvelle-Aquitaine)

François-Xavier LE BOURDONNEC (Archéosciences Bordeaux)

Diego LOPEZ ONAINDIA (PACEA)

Elias LOPEZ-ROMERO (Instituto de Arqueologia de Merida)

Vincent MISTROT (Musée d'Aquitaine)

Isabelle SIDÉRA (Ausonius)

Florence VERDIN (Ausonius)

