

## Offre scientifique

# Séminaires Interdisciplinaires Doctoraux - 2019/2020

## *Nouvelles approches et nouvelles méthodes pour l'étude du Néolithique*

*lundi 18 novembre 2019 9h30-12h30/14h00-17h00 (Maison de la Recherche salle 001, UBM, Campus de Pessac)*

Responsables

**Elías López-Romero** (Chaire Junior LabEx LaScArBx)

**François-Xavier Le Bourdonnec** (IRAMAT/CRP2A)

**Patrice Courtaud** (PACEA)

## Présentation

Peu de processus ont déclenché autant de changements dans les sociétés humaines à l'échelle du globe que l'introduction des économies de production. Cette introduction (ou sa genèse, selon les régions) n'a pas seulement apporté des perspectives jusque-là insoupçonnées sur le plan économique, mais aussi des changements fondamentaux d'un point de vue sociétal et idéologique.

De ce fait, en France comme ailleurs, les études sur la période Néolithique ont joué un rôle fondamental dès le début de l'archéologie en tant que discipline scientifique. Malgré cela, les modalités de mise en place de ces mutations sont encore l'objet d'un vaste débat. Quels sont les mécanismes qui ont permis un passage vers l'économie de production? Comment les changements se sont-ils opérés? Quelles ont été les conséquences en termes d'organisation des sociétés (économie, idéologie, symbolisme, pouvoir et complexité sociale)? Quelles ont été les conséquences en termes d'interactions sociétés-milieus?

De nouvelles approches et de nouvelles méthodes viennent contribuer à ce débat ; le rôle croissant de l'interdisciplinarité et la mise en place de nouveaux protocoles d'analyse occupent un lieu de plus en plus important au sein de la recherche scientifique sur la période. Au travers de diverses présentations au croisement de disciplines telles l'archéologie, la biologie et la chimie, ce séminaire se veut un forum de discussion sur ces nouvelles approches et méthodes et sur leur capacité à fournir des réponses à ces grandes questions sociétales.



*Activité financée par le projet "The memory of place: meaning, evolution and re-signification of space in the Neolithic of Western Europe" (Chaire Junior Néolithique, LabEx LaScArBx, resp. E. López-Romero) et par l'ED Montaigne Humanités (Université Bordeaux Montaigne)*

## Programme

### **9h30-9h45** - *Présentation de la journée*

Elías López-Romero (LabEx LaScArBx), François-Xavier Le Bourdonnec (IRAMAT/CRP2A) & Patrice Courtaud (PACEA)

### **9h45 - 10h15**

Marie-France DEGUILLOUX (PACEA) & Maïté RIVOLLAT (PACEA & Institut Max Planck): *“Interactions des communautés humaines durant la transition Mésolithique-Néolithique : la double perspective des échanges biologiques et culturels”*.

### **10h30 - 11h**

Arthur LECK (IRAMAT/CRP2A), Céline BRESSY-LEANDRI (TRACES, Toulouse) & François-Xavier LE BOURDONNec (IRAMAT/CRP2A): *“Mobilités et échanges en Corse et Méditerranée occidentale au Néolithique. Apports récents de l'étude des matériaux lithiques”*.

11h15 *Pause café*

### **11h45 - 12h15**

Florence VERDIN (AUSONIUS) & Elías LÓPEZ-ROMERO (LabEx LaScArBx) : *“L'exploitation des marais au Néolithique: un nouveau regard à partir des structures en bois de la façade littorale de l'estuaire de la Gironde”*.

12h30-14h *déjeuner libre*

### **14h - 14h30**

Ludovic SOLER (Service d'archéologie départementale, Charente Maritime): *“Une archéologie de l'estran: fouille et détection des sites”*.

### **14h45 - 15h15**

Vincent ARD (TRACES, Toulouse), Vivien MATHÉ (LIENSs, Univ. La Rochelle) *et al.* : *“Premiers résultats et perspectives du programme ANR MONUMEN 'Monumentalités, espaces et compétitions sociales au Néolithique en Europe atlantique’”*.

15h30 *Pause*

### **16h - 16h30** - *Présentation de clôture*

Ewen IHUEL (SRA Nouvelle Aquitaine) : *“La construction du discours sur le Néolithique en Nouvelle-Aquitaine par les institutions”*.

### **16h45** - *Discussion et Conclusion*

## Résumés

### Marie-France DEGUILLOUX et Maïté RIVOLLAT : **“Interactions des communautés humaines durant la transition Mésolithique-Néolithique : la double perspective des échanges biologiques et culturels”**

De nombreuses données archéologiques démontrent une complexification des processus liés à l'expansion néolithique en l'Europe de l'Ouest. Dans ces régions, la rencontre de communautés issues des deux courants de néolithisation (Rubané et Méditerranéen) couplée à leurs interactions variées avec les groupes chasseurs-cueilleurs autochtones ont été à l'origine de l'émergence d'une importante mosaïque d'entités culturelles. Si les interactions culturelles entre les différentes communautés de fermiers et de chasseurs-cueilleurs sont d'ores et déjà bien documentées par l'archéologie, les données (paléo)génomiques sont à ce jour trop peu nombreuses pour préciser les processus d'échanges biologiques sous-jacents. Le projet INTERACT (projet ANR/DFG ; dir. MF. Deguilloux & W. Haak) propose une étude paléogénomique à grande échelle de communautés humaines datées entre 8000 et 3000 cal BC, sur des territoires clés et pourtant peu documentés à ce jour (France, Nord de l'Italie, Ouest de l'Allemagne). Les contextes archéologiques seront consolidés en parallèle de l'acquisition des données génomiques afin de proposer une confrontation solide des échanges génétiques et matériels des communautés de cette période clé de la fin de la préhistoire européenne.

### Arthur LECK, Céline BRESSY-LEANDRI & François-Xavier LE BOURDONNEC : **“Mobilités et échanges en Corse et Méditerranée occidentale au Néolithique. Apports récents de l'étude des matériaux lithiques”**

Au cours du Néolithique, les premiers habitants de la Corse ont importé de nombreux matériaux lithiques pour fabriquer leurs outils, en particulier l'obsidienne et le silex de Sardaigne, deux matériaux de bonne qualité mais absents du paysage corse. Au côté de ces matériaux allochtones, la rhyolite, une roche volcanique acide présente localement, a également été largement utilisée par ces populations. Des études de provenances sont menées sur ces matériaux depuis plusieurs années afin de retrouver l'origine géographique de ces roches. Ces études nous permettent de retracer les anciennes voies de circulation empruntées par les populations néolithiques vivant en Corse, de mieux comprendre les modalités d'échanges qui ont pu avoir lieu entre différents groupes ainsi que la manière dont ces personnes envisageaient et exploitaient leur environnement entre mer et montagne. Nous présenterons donc les résultats de recherches récentes menées sur ces trois matériaux complémentaires qui permettent d'envisager la reconstruction de comportements anciens à différentes échelles, local, régional et méditerranéenne.

### Florence VERDIN & Elías LÓPEZ-ROMERO : **“L'exploitation des marais au Néolithique: un nouveau regard à partir des structures en bois de la façade littorale de l'estuaire de la Gironde”**

Situé en Nouvelle Aquitaine, l'estuaire de la Gironde est le plus vaste estuaire de l'Europe Atlantique. L'une de ses particularités concerne sa façade littorale, longue et rectiligne au sud de l'embouchure. Au cours des dernières années, l'action combinée de l'érosion côtière accrue et de la pression humaine a gravement menacé l'intégrité des vestiges archéologiques situés sur l'estran de cette région. Face à cette situation, et depuis 2014, différents projets de recherche

interdisciplinaire ont permis d'enregistrer, d'analyser et de suivre l'évolution de nombre de sites archéologiques menacés de destruction. Grâce à des conditions sédimentaires favorables l'état de préservation des restes organiques est souvent exceptionnel, nous offrant une fenêtre inédite sur les occupations et les environnements littoraux et marécageux du passé. Dans ce contexte, de nombreuses structures en bois datant du Néolithique ont pu être identifiées et étudiées. Réparties entre les communes de Grayan-et-L'Hôpital (site de la Lède du Gurp) et de Soulac-sur-Mer (plage de l'Amélie), ces structures présentent une diversité de formes et ont probablement été utilisées à l'origine pour le captage de l'eau et pour des activités liées à l'exploitation du sel. Dans cette présentation nous décrirons leurs caractéristiques, leur datation et les différentes informations qui découlent de leur étude. Ces découvertes nous permettent, enfin, d'aborder sous une toute nouvelle optique le travail et la place des matières végétales au sein des sociétés du Néolithique.

### Ludovic SOLER: **“Une archéologie de l'estran: fouille et détection des sites”**

L'archéologie de l'estran présente des caractéristiques -à la fois méthodologiques et administratives- qui font d'elle, malgré des méthodes principalement propres à l'archéologie terrestre, un cas d'étude particulier. Des problèmes logistiques liés aux contraintes des rythmes des marées, à l'accessibilité, submersion et identification des sites ou encore à la formation et altération des dépôts archéologiques... Les temps d'intervention sur ce type de sites sont souvent limités et l'érosion peut très rapidement altérer ou détruire des vestiges qui sont importants d'un point de vue scientifique.

Pour réfléchir sur ces problématiques, dans cette présentation nous nous centrerons sur le contexte néolithique de la Charente Maritime avec une attention particulière sur l'Île d'Oléron.

### Vincent ARD, Vivien MATHÉ et al. : **“Premiers résultats et perspectives du programme ANR MONUMEN 'Monumentalités, espaces et compétitions sociales au Néolithique en Europe atlantique”**

(Résumé non communiqué)

### Ewen IHUEL : **“La construction du discours sur le Néolithique en Nouvelle-Aquitaine par les institutions”**

La loi NOTRe du 7 août 2015 a créé une nouvelle entité géographique et administrative : la Nouvelle-Aquitaine. Un premier de bilan de la recherche archéologique regroupée au sein de cette nouvelle entité fait apparaître un nouvel objet d'étude, totalement inédit et largement façonné par la localisation des institutions, recherche, université et culture, et celle des chercheurs bénévoles. Cet examen fait apparaître le poids des institutions dans la création du discours archéologique sur le Néolithique. L'analyse des données recueillies par les trois SRA (sites de Limoges, Bordeaux, Poitiers) depuis 60 ans est actuellement en cour d'élaboration, mais cette réflexion est déjà l'occasion de tirer les premiers enseignements et de préparer les chantiers à venir pour la programmation de la recherche sur le Néolithique dans cette nouvelle région.