

Intégrer des approches pluridisciplinaires pour reconstituer les relations homme-environnement durant le Pléistocène

Organisateurs:

Leire Torres-Iglesias (Københavns Universitet)

Emilie Berlioz (UMR 7262, Paléovprim, Université de Poitiers);

Frido Welker (Københavns Universitet);

Anna Wagner (University of Reading)

L'interaction entre les sociétés humaines et l'environnement naturel durant la Préhistoire a été façonnée par une combinaison de facteurs climatiques, écologiques et culturels. Cela est particulièrement vrai pendant les périodes de forte instabilité climatique, comme le Pléistocène, lorsque ces effets conjugués ont profondément influencé à la fois les sociétés humaines et les communautés végétales et animales, entraînant des réponses écologiques variées et des trajectoires adaptatives diverses. Comprendre ces processus nécessite donc des approches interdisciplinaires afin d'acquérir une vision plus globale des dynamiques socio-économiques humaines, ainsi que de l'évolution du comportement des autres espèces animales et des paysages naturels, et des interconnexions qui les unissent.

Au cours des deux dernières décennies, les études portant sur les relations entre l'être humain et les autres animaux ont intégré différentes méthodologies aux analyses zooarchéologiques traditionnelles. Parmi ces approches figurent notamment des techniques analytiques telles que la paléoprotéomique, l'ADN ancien, les isotopes stables, l'étude de l'usure dentaire micro et mésoscopique, la morphométrie géométrique et la modélisation informatique, utilisées pour reconstituer divers aspects tels que les comportements de subsistance, la saisonnalité, les schémas de mobilité et les écosystèmes passés.

Cette session vise à rassembler des contributions de chercheurs mobilisant différentes approches archéologiques, biomoléculaires et environnementales pour reconstituer les modes d'exploitation de la faune ainsi que les paléoécologies humaines et animales durant le Pléistocène. En discutant du potentiel offert par l'intégration de multiples méthodologies pour mieux comprendre les relations homme-environnement du passé, cette session souhaite également encourager un dialogue autour de l'articulation entre la préservation du registre archéologique et les pratiques d'échantillonnage destructif, dans une perspective durable et éthique d'avancement des connaissances archéologiques.