

Muséum national d'Histoire naturelle
Département Homme et Environnement
Archéozoologie, Archéobotanique : sociétés, pratiques et environnements
(USM 303 du M.N.H.N. – U.M.R. 7209 du CNRS)



Offre de stage de M2 en archéozoologie

Lieux :

UMR 7209 Archéozoologie et Archéobotanique

Durée :

5 mois

Résumé du projet

Chypre est une île océanique qui a toujours été isolée du continent. Sa faune endémique Pléistocène s'est éteinte au cours du Tardiglaciaire, mise à part un rongeur murin (*Mus cypriacus*). Peu de temps après la fin du Tardiglaciaire, l'homme y a introduit le sanglier (*Sus scrofa*) afin de peupler l'île en gibier. Ce sanglier développa très rapidement un syndrome insulaire et demeura le seul ongulé sauvage vivant sur l'île entre 10.000 et 8.300 BC, quand de nouveaux ongulés domestiques furent introduits sur l'île.

L'objectif de ce stage de Master 2 est de contribuer à une meilleure compréhension de l'histoire évolutive de cette forme insulaire de sanglier aujourd'hui éteinte, en tentant de démêler les effets respectifs de l'insularité, de la domestication et de l'hybridation. Faute de conservation de l'ADN dans les contextes archéologiques chypriotes, nous utiliserons la forme dentaire avec une approche en morphométrie géométrique pour tracer ces processus.

Dans le cadre de ce stage, nous comparerons le phénotype dentaire des populations de suinés à Chypre entre 9000 et 6000 BC puis avec celui des populations continentales et insulaires archéologiques et actuelles à l'échelle du Bassin Méditerranéen. Le but étant d'explorer les possibilités (1) d'un apport de suinés domestiques au cours de la Néolithisation de l'île, (2) de leur hybridation avec les sangliers endémiques et (3) d'une domestication locale de ces derniers.

Description du stage

Le stage consistera en l'analyse d'images de séries dentaires archéologiques et modernes en morphométrie géométrique 2D. Il se déroulera dans l'UMR 7209 sous la responsabilité scientifique de Thomas Cucchi et Jean-Denis Vigne. Le salaire sera de 554,40 euros par mois.

Critères d'éligibilité

Etudiant en Master 2 issu du cursus QP ou SEP familier des approches en morphométrie géométrique.

Candidature (CV et lettre de motivation) à adresser à : cucchi@mnhn.fr