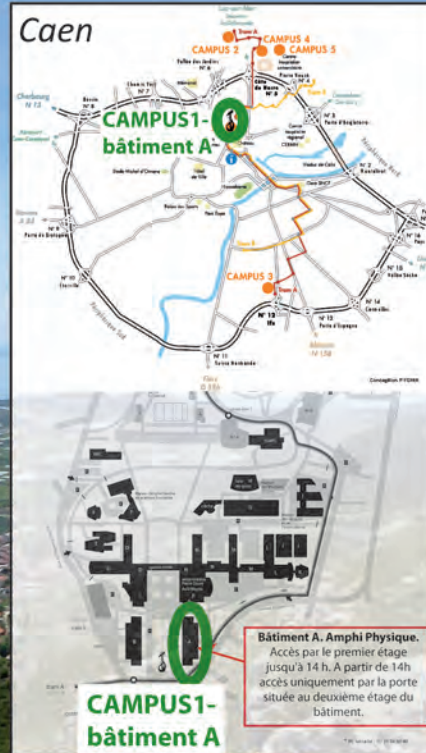


J'ai le plaisir de vous convier à ma soutenance de thèse intitulée :  
**"Interactions Sociétés-Environnement en Macédoine orientale (Grèce du Nord)  
depuis le début de l'Holocène. Approche multiscalaire et paléoenvironnementale."**

**Arthur Glais**

**Résumé :** Les perturbations environnementales enregistrées aujourd'hui dans le cadre du changement climatique global exacerbent les craintes des sociétés quant au développement durable. Si l'impact des actions anthropiques sur les changements contemporains est désormais reconnu scientifiquement, les spécialistes des sociétés anciennes et des géosciences se demandent si les changements environnementaux d'origine naturelle ou anthropique n'ont pas déjà et à plusieurs reprises, affecté le développement des sociétés au cours des derniers millénaires. Les investigations menées, dans le cadre de cette thèse, proposent de contribuer à ce débat à partir de l'étude sur le temps long de la basse vallée du Strymon (Grèce du Nord) depuis le début de l'Holocène (11700 ans). L'enjeu est de comprendre les relations qu'ont entretenues les sociétés avec leur environnement afin d'examiner les questions d'éventuels effondrements culturels d'origine environnementale comme le suggèrent certains chercheurs pour la fin du Néolithique ou l'Âge du Bronze. Réciproquement, il s'agit de définir les conséquences des actions des sociétés (néolithisation, conquête grecque, etc.) sur l'environnement et la durabilité de son exploitation. Pour dépasser les études de cas, nous proposons une approche géographique multiscalaire et géoarchéologique. Elle s'appuie sur une étude des archives paléoenvironnementales combinant (1) une analyse géomorphologique et (2) une analyse palynologique des cours d'eau et des zones humides, afin de renseigner les changements environnementaux au plus près des lieux de vie des populations et de leurs pratiques agropastorales. Les résultats obtenus sont ensuite confrontés aux recherches archéologiques et historiques pour comprendre les interactions Sociétés/Environnement à différentes époques, de l'échelle de l'habitat à celle de la région et participer activement aux discussions multidisciplinaires sur la question.

qui aura lieu le **19 mai 2017, à 14 h,**  
à l'**Université de Caen Normandie.**  
**Bâtiment A, Amphi Physique.**







UNIVERSITÉ  
CAEN  
NORMANDIE



# Interactions Sociétés-Environnement en Macédoine orientale (Grèce du Nord) depuis le début de l'Holocène. *Approche multiscalaire et paléoenvironnementale*

Thèse présentée par  
**Arthur Glais**

Laboratoire LETG CAEN-UMR 6554 CNRS  
ED 556-Homme, Sociétés, Risques et Territoire  
U.F.R SEGGAT

Thèse soutenue publiquement le 19 mai 2017 en vue de l'obtention du  
**Doctorat de l'Université Caen-Normandie**  
Spécialité : **Géographie**

## MEMBRES DU JURY

- Mme Nathalie Carcaud** : Professeure des Universités, Agrocampus Ouest, Angers / **Rapporteuse**
- Mr Didier Galop** : Directeur de Recherche, GEODE, Université Toulouse II Jean Jaurès / **Rapporteur**
- Mr Matthieu Ghilardi** : Chargé de Recherche, CEREGE, Aix-en-Provence / **Examineur**
- Mr Laurent Lespez** : Professeur des Universités, LGP, Université de Paris Est Creteil / **Co-directeur de thèse**
- Mr José-Antonio López-Sáez** : Directeur de Recherche, CSIC, Madrid, Espagne / **Co-directeur de thèse**
- Mr Michel Magny** : Directeur de Recherche, LCE, Université de Franche-Comté, Besançon / **Examineur**
- Mr Olivier Maquaire** : Professeur des Universités, LETG-Caen, Université de Caen Normandie / **Directeur de thèse**