AAP « International » 2018
Présentation des projets

PROJET INTERNATIONAL A*MIDEX | PROJET DE COLLABORATION **PATHWAy** SUR LA TRANSHUMANCE ALPINE, DE FLORENCE MOCCI AVEC L'UNIVERSITE DE YORK (ROYAUME-UNI)

Photo : Transhumance sur le Plateau de Faravel (2200 m, Parc national des Ecrins, Freissinières, Hautes-Alpes).
Crédits photo : K. Walsh, Université de York, 2013

Le projet PATHWAy, porté par Florence Mocci, Ingénieur de recherche CNRS (Centre Camille Jullian), et co-porté scientifiquement par Pierre Magniez, Maître de conférences d'Aix-Marseille Université (LAMPEA), a été labellisé par la Fondation A*Midex dans le cadre de l'appel « International 2018 » et a démarré ses activités en janvier 2020. Ce projet est associé au projet du même nom de l'Université de York, porté par Kevin Walsh, (Department of Archaeology), et subventionné par *The Arts and Humanities Research Council (AHRC).* Le projet associe des équipes d'Aix-Marseille et d'autres laboratoires français à Chambéry et à Toulouse, ainsi que les Universités de York et de Southampton au Royaume-Uni.

Le projet intitulé « ***Protohistoric to Medieval pastoralism in the Western Alps : The origins and development of long-distance transhumance (PATHWAy)*** » s'intéresse à la **transhumance de longue distance**, à son émergence et son développement **de l'âge de Fer au Moyen-Âge.** La transhumance, déplacement saisonnier de troupeaux le long des routes migratoires en Méditerranée et dans les Alpes, a été inscrite sur la liste représentative du patrimoine culturel immatériel de l'humanité en décembre 2019. L'approche historique du projet devra permettre de caractériser la composition et la structures des troupeaux domestiques, et d'appréhender leurs déplacements saisonniers, dans les Alpes occidentales (France, Italie et Suisse). PATHWAy aura recours à des études archéozoologiques et des analyses spécifiques sur les dents et les os des caprinés-bovidés issus des sites archéologiques (analyses isotopiques de strontium et de l'oxygène), pour déterminer la provenance et la mobilité des troupeaux. L'étude des ossements animaux collectés en quantités significatives lors de récentes fouilles archéologiques dans les Alpes françaises et en basse Provence permettra d'appréhender le rôle des centres urbains dans l'économie pastorale alpine et d'exprimer les modes de production/consommation des sociétés protohistoriques et historiques. De plus, le carottage de lacs alpins devra préciser l'impact du pastoralisme sur les paysages de haute altitude, en termes d'érosion, changements de végétation…

AAP « International » 2018
Présentation des projets

PATHWAy réunit pour cela un consortium complémentaire d'équipes spécialisées du site de recherche d'Aix-Marseille, le **Centre Camille Jullian (CCJ)** pour son expertise dans les relations homme/milieu, l'arc alpin et les pratiques agro-pastorales, le **Laboratoire Méditerranéen de Préhistoire Europe Afrique (LAMPEA)** et le **Laboratoire d'archéologie médiévale et moderne en Méditerranée (LA3M)** qui conduiront les études archéozoologiques. Deux autres laboratoires français contribuent au projet PATHWAy : l'**EDYTEM** en Savoie, pour le carottage des lacs alpins, et **TRACES** à Toulouse, pour son expertise des pratiques agricoles médiévales.

PATHWAy est également le fruit d'une longue tradition de coopération scientifique entre le **Centre Camille Jullian (Aix-Marseille) et le Département d'Archéologie de l'Université de York au Royaume-Uni** autour de questions communes liées à l'histoire des dynamiques de peuplement et des paysages sur les territoires de moyenne et haute montagne et du bassin méditerranéen. **L'Université de York** apporte son expertise en archéologie des paysages et l'**Université de Southampton**, en bioarchéologie. Ce projet vient ainsi renforcer une collaboration scientifique déjà solide, qui a abouti, en 2019, à une Convention de coopération internationale de recherche.

Le projet est coordonné par le CCJ (UMR 7299 Aix-Marseille Université-CNRS-Ministère de la Culture), en lien avec ses partenaires. **PATHWAy a démarré officiellement le 1er janvier 2020 pour une durée de 24 mois.** Sur cette période, le projet sera subventionné par la Fondation A*Midex à hauteur de **182 023 euros,** et bénéficie d'un cofinancement international de l'Université de York (AHRC) à hauteur de 927 000 €.

Contact : Florence Mocci et Pierre Magniez

Plus d'informations : site internet du projet

*Le projet PATHWAy a été sélectionné le 18 mars 2019 par le Comité de Pilotage de la Fondation A*Midex dans le cadre de l'appel à projets « International 2018 » de la Fondation A*Midex. Cet appel vise à structurer et renforcer la coopération internationale d'Aix-Marseille Université et des partenaires d'A*Midex à travers le soutien à des projets de recherche, développement et innovation internationaux à fort potentiel stratégique.* ***17 projets*** *ont été sélectionnés dans le cadre de l'appel à projets International 2018 pour un budget total de* ***2 617 798 €.*** *Ils ont fait l'objet d'une évaluation scientifique indépendante, par deux experts internationaux par projet. Pour plus d'informations sur cet appel à projets : voir le texte de cadrage de l'appel*

AAP « International » 2018
Présentation des projets

A*MIDEX INTERNATIONAL PROJECT | "PATHWAY" COLLABORATIVE PROJECT ABOUT ALPINE TRANSHUMANCE, COORDINATED BY FLORENCE MOCCI WITH THE UNIVERSITY OF YORK (UNITED KINGDOM)

Photo : Transhumance on the Plateau de Faravel (2200 m, Parc national des Ecrins, Freissinières, Hautes-Alpes).
Photo credits: K. Walsh, University of York, 2013

The PATHWAy project, led by Florence Mocci, CNRS Research Engineer (Camille Jullian Centre), and scientifically co-led by Pierre Magniez, Senior Lecturer at Aix-Marseille University (LAMPEA), was awarded by the A*Midex Foundation as part of the "International 2018" call and started its activities in January 2020. This project is associated with the project of the same name directed by Kevin Walsh at the University of York (Department of Archeology), funded by *The Arts and Humanities Research Council (AHRC)*. The project involves teams from Aix-Marseille and other French laboratories in Chambéry and Toulouse, as well as the Universities of York and Southampton in the United Kingdom.

The project entitled "***Protohistoric to Medieval pastoralism in the Western Alps: The origins and development of long-distance transhumance (PATHWAy)***" focuses on **long-distance transhumance**, its emergence and development **from the Iron Age to the Middle Ages**. Transhumance, the seasonal movement of herds along migration routes in the Mediterranean and the Alps, was inscribed on the Representative List of the Intangible Cultural Heritage of Humanity in December 2019. The historical approach of the project should make it possible to characterize the composition and structure of domestic herds and to understand their seasonal movements in the Western Alps (France, Italy and Switzerland). PATHWAy will use archaeozoological studies and specific analyses of the teeth and bones of caprines and bovines from archaeological sites (strontium and oxygen isotopic analyses) to determine the origin and mobility of the herds. The study of animal bones collected in significant quantities during recent archaeological excavations in the French Alps and lower Provence will make it possible to understand the role of urban centres in the Alpine pastoral economy and to express the production/consumption patterns of protohistoric and historical societies. Moreover, the coring of alpine lakes will have to specify the impact of pastoralism on high altitude landscapes, in terms of erosion, changes in vegetation...

PATHWAy brings together a complementary consortium of specialized teams from the Aix-Marseille research site, the **Centre Camille Jullian (CCJ)** for its expertise in human-environment relations, the

AAP « International » 2018
Présentation des projets

Alpine arc and agro-pastoral practices, the **Laboratoire Méditerranéen de Préhistoire Europe Afrique (LAMPEA)** and the **Laboratoire d'archéologie médiévale et moderne en Méditerranée (LA3M)** which will conduct the archaeozoological studies. Two other French laboratories are contributing to the project: **EDYTEM** in Savoie, for coring alpine lakes, and **TRACES** in Toulouse, for its expertise in medieval agricultural practices.

PATHWAy is also the result of a long tradition of scientific cooperation between the Centre Camille Jullian (Aix-Marseille) and the **Department of Archaeology at the University of York** in the United Kingdom on common issues related to the history of settlement dynamics and landscapes in medium and high mountain territories and the Mediterranean basin. The University of York provides expertise in landscape archaeology and, the **University of Southampton,** in bioarchaeology. This project thus reinforces an already strong scientific collaboration, which has led to a Convention for International Research Cooperation in 2019.

The project is coordinated by the CCJ (UMR 7299 Aix-Marseille Université-CNRS-Ministry of Culture), in conjunction with its partners. **PATHWAy officially started on 1 January 2020 for a duration of 24 months.** Over this period, the project will be supported by the A*Midex Foundation with a grant of 182,023 euros, and will benefit from international co-financing from the University of York (AHRC) in the amount of 927,000 euros.

Contact : Florence Mocci and Pierre Magniez

More information : project website

*PATHWAy was selected on 18 March 2019 by the Steering Committee of the A*Midex Foundation as part of the "International 2018" call for projects of A*Midex. This call aims to structure and strengthen the international cooperation of Aix-Marseille Université and the A*Midex partners through the support to international research, development and innovation projects with high strategic potential.* **17 projects** were selected under the International 2018 call for projects for a total budget of **2,617,798€**. *They were subject to an independent scientific evaluation, by two international experts per project. For more information on this call for projects: read the framework text call*