



**Communiqué de presse du 22 juillet 2024**

## **Le laboratoire EDYTEM impliqué dans la découverte de vestiges d'un rituel de guérison aborigène vieux de 12 000 ans en Australie**

**Une équipe internationale de recherche, incluant le chercheur Jean-Jacques Delannoy du laboratoire EDYTEM (OSUG - CNRS, Université Savoie Mont Blanc), a découvert des témoins très bien conservés d'un rite de guérison vieux de plus de 12 000 ans dans la grotte de Cloggs (Australie).**

### **DES DÉCOUVERTES ARCHÉOLOGIQUES À LA GROTTÉ DE CLOGGS**

La grotte de Cloggs (État de Victoria, Australie) est connue depuis les années 1970 pour la découverte de restes de mégafaune (animaux de grande taille disparus de l'Australie entre - 50 000 et -20 000 ans).

À la demande du peuple aborigène GunaKurnai, des études ont repris en 2020, sous la direction de Bruno David, archéologue à l'Université de Monash (Melbourne). Ces études impliquent la communauté aborigène locale représentée par l'association Gunaikurnai Land and Waters Aboriginal Corporation (GLaWAC), l'Université de Monash et le laboratoire EDYTEM. Depuis une dizaine d'années déjà, le laboratoire EDYTEM apporte sa contribution archéo-géomorphologique sur des sites ornés aborigènes en Terre d'Arnhem, dans le Kimberley et plus récemment dans l'Etat de Victoria.

Les récentes fouilles et les études dans la grotte de Cloggs ont révélé de nombreuses activités singulières : aménagements anthropiques, bris de stalactites pour des usages médicaux, collecte de papillons de nuit pour la confection de pâte protéinée retrouvée sur d'anciennes meules de pierre, etc.

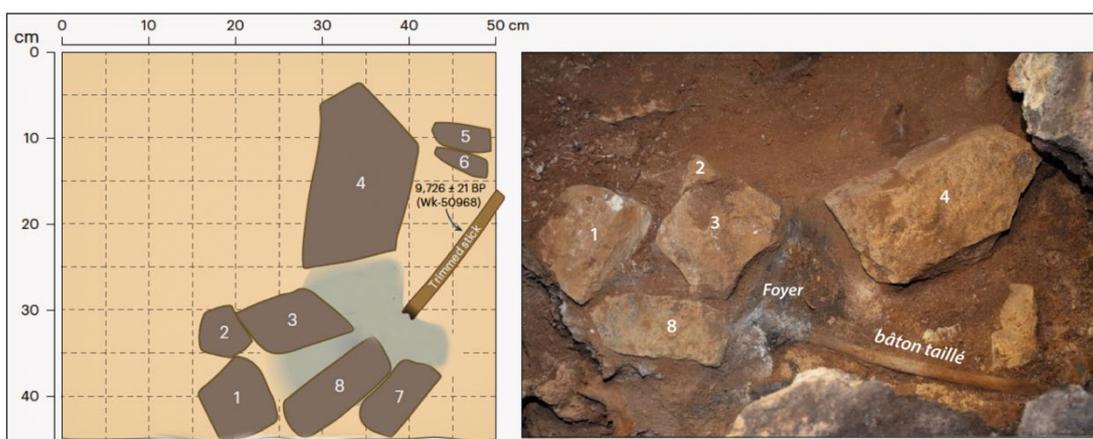
La dernière découverte concerne deux bâtons taillés, enduits de graisse animale, et dont l'extrémité faiblement consommée se trouvait au centre d'un foyer de la taille de la paume d'une main, datés de 12 000 à 11 000 ans. Cette configuration ne ressemblait en rien à un foyer pour s'éclairer, se chauffer ou cuire des aliments, et a donc fortement interrogé la communauté aborigène et les chercheurs.

### **UN RITUEL DE GUÉRISON ABORIGÈNE MIS EN ÉVIDENCE**

Russell Mullet, responsable de l'association GLaWAC et co-auteur de l'étude, a alors entrepris de comparer ces témoins aux récits ethnographiques des "mulla-mullung", des guérisseurs aborigènes. Les rituels décrits, pratiqués jusqu'au XIXe siècle, correspondaient aux découvertes faites dans la grotte de Cloggs.

Cette découverte est majeure car elle montre, pour la première fois, la transmission de mêmes gestes et rituels sur une durée de 12 000 ans, soit sur plus de 500 générations, au sein de

l'une des plus anciennes cultures vivantes au monde, la culture aborigène. La puissance de la tradition orale est ici particulièrement signifiante dans la transmission des savoirs.



Légende : Représentation et photo de l'horizon stratigraphique 8-9 où ont été retrouvées les traces d'un ancien rite de guérison du peuple aborigène. Crédit : Jean-Jacques Delannoy

## EN SAVOIR PLUS

[Archaeological evidence of an ethnographically documented Australian Aboriginal ritual dated to the last ice age](#) - article publié dans la revue "Nature Human Behaviour" le 1er juillet 2024

**Autrices et auteurs :** Bruno David, Russell Mullett, Nathan Wright, Birgitta Stephenson, Jeremy Ash, Joanna Fresløv, Jean-Jacques Delannoy, Matthew C. McDowell, Jerome Mialanes, Fiona Petchey, Lee J. Arnold, Ashleigh J. Rogers, Joe Crouch, Helen Green, Chris Urwin & Carney D. Matheson

## À PROPOS DE LA RECHERCHE À L'UNIVERSITÉ SAVOIE MONT BLANC

L'université Savoie Mont Blanc, dont dépend EDYTEM, compte 18 laboratoires de recherche qui déploient leur expertise sur trois grands axes thématiques : "Services et industries du futur", et "Patrimoine culturel et société en mutation", "Interactions Homme environnement". Le laboratoire EDYTEM se concentre quant à lui sur ce dernier axe, dans sa dimension spatiale et temporelle.

## CONTACT PRESSE :

Charlotte Chicoine, chargée de communication recherche à l'université Savoie Mont Blanc, [direction.communication@univ-smb.fr](mailto:direction.communication@univ-smb.fr)



Membre  
de l'alliance  
européenne

