LAAB

Laboratoire Anthropolog
Archéologie, Biolog

NAPOLÉON A-T-IL ÉTÉ EMPOISONNÉ À L'ARSENIC PAR LA TERRE DE L'ILE DE SAINTE-HÉLÈNE ?

Une nouvelle étude bio-environnementale autour de Napoléon Ier et des esclaves sur l'ile de Sainte-Hélène (1815-1821) menée par le LAAB.

On en sait maintenant plus sur les conditions de vie de Napoléon Ier sur l'ile de Sainte-Hélène, ce bout de terre perdu au milieu de l'Atlantique Sud !

A la suite d'une mission archéologique et anthropologique menée en avril 2026 par le LAAB dans le cadre de la Chaire Unesco "Anthropologie, Archéologie et Histoire de l'esclavage transatlantique", des fouilles ont été menées dans Toby's Cottage (habitation des esclaves) ainsi que des prélèvements sédimentaires dans les lieux de séjour et de villégiature de Napoléon I^{er} entre 1815 et 1821 (les Briars, Longwood House, la vallée du géranium).

Il a été montré un faible risque, pour Napoléon I^{er}, d'intoxication à l'arsenic, mais une réelle exposition au plomb et à l'antimoine liée aux canalisations apportant l'eau depuis le sommet de l'ile (Diana's peak).

Cette étude a aussi permis de documenter les risques sanitaires et environnementaux de la communauté d'esclaves rattaché à la Compagnie des Indes Orientales, évoluant dans des sédiments riches en métaux lourds et en polluants potentiellement toxiques.

Cette étude, menée en collaboration avec le Laboratoire de Toxicologie Analytique du CHU Lariboisière (Assistance Publique des Hôpitaux de Paris) a été publiée dans la revue de l'Académie Nationale de Pharmacie (*Ann. Pharm. Fr.*) : https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0003450926001069