

# Gènes, culture et évolution : nouvel éclairage sur l'aventure humaine

Pourquoi Homo sapiens a-t-il eu la « bougeotte », finissant par coloniser l'ensemble de la planète ? Comment des facteurs culturels ont-ils influé sur nos gènes ? L'anthropologue et généticienne Évelyne Heyer nous raconte l'aventure humaine à travers l'espace et le temps, au prisme des dernières conclusions tirées grâce à la génétique.

*Cet entretien a été initialement publié dans le n° 13 de la revue Carnets de science*

**Il y a différentes approches pour retracer l'aventure humaine. Votre équipe d'anthropologie génétique étudie l'histoire de cette évolution de manière autant biologique que culturelle...**

**Évelyne Heyer**<sup>1</sup>. Oui, nous partons de l'idée que l'humain transmet non seulement ses gènes, mais aussi sa culture, et que cela va jouer dans son évolution. L'unité de recherche Éco-anthropologie<sup>2</sup> que je dirige mêle donc sciences de la vie et sciences humaines et sociales, en incluant de la génétique des populations, de l'ethnologie, de l'anthropologie, de la linguistique, de la primatologie ou encore de la démographie historique. En somme, l'éco-anthropologie propose une lecture originale en étudiant comment les humains façonnent des cultures et des environnements, et comment, « en retour », ceux-ci façonnent également la biologie de nos organismes au travers de l'évolution.

**Y a-t-il eu un déclic, une énigme sans réponse, qui vous a poussée vers cette approche ?**

LIRE L'ARTICLE EN FRANCAIS