

Les Néanderthaliens et nous

Conférence

65 Place de la mairie, 19120 La Chapelle aux Saints

GPS : 65 Place de la mairie, 19120 La Chapelle aux Saints

Le 10 mars 2024 | 15h30 - 17h00

Un Café-Préhistoire en présence d'Eva-Maria Geigl, Biologiste, directrice de recherche CNRS, Institut Jacques Monod CNRS-Université Paris Cité et Thierry Grange, Biologiste, directeur de recherche CNRS, Institut Jacques Monod CNRS-Université Paris Cité. Les Néanderthaliens ont peuplé l'Europe entre environ 400 000 et 40 000 ans. Certains aspects de leur culture étaient bien connus des archéologues et de leur morphologie des paléanthropologues, en particulier la taille plus importante de leur cerveau. Mais c'est le séquençage de leur génome qui a permis de trancher une question qui a divisé longtemps la communauté des paléanthropologues : est-ce que les Néanderthaliens et les Sapiens (les Humains anatomiquement modernes) se sont métissés ? Cette question, ainsi que beaucoup d'autres concernant les différences morphologiques, physiologiques et cognitives ont pu être abordées grâce à l'analyse des génomes des Néanderthaliens. Dans notre exposé, nous allons retracer l'évolution des Néanderthaliens et des Sapiens depuis leurs sorties d'Afrique et présenter les différents épisodes de métissage entre groupes distincts. Finalement, nous allons montrer comment ces mélanges ont contribué à former les génomes des Européens et Asiatiques et quelles en ont été les conséquences morphologiques, physiologiques et cognitives.

Orateur(s)

Eva-Maria Geigl, Biologiste, directrice de recherche CNRS, Institut Jacques Monod CNRS-Université Paris Cité
Thierry Grange, Biologiste, directeur de recherche CNRS, Institut Jacques Monod CNRS-Université Paris Cité

Admission

gratuit



Partenaires de l'événement

Musée de l'Homme de Néandertal