

Neandertal : enquête sur une disparition

Une évolution démographique négative ?

La disparition de l'homme de Neandertal serait liée à un problème démographique antérieur à l'arrivée des hommes modernes sur le continent européen. Des conditions climatiques plus clémentes auraient favorisé la dispersion géographique des populations néandertaliennes dont les effectifs étaient déjà réduits. Isolés les uns des autres, ils disparaissent totalement.



Dernières traces de Neandertal dans la grotte de Gorham (Péninsule ibérique, -24 000 ans)

Sépulture d'un Néandertalien de La Chapelle-aux-Saints



Une équipe scientifique a isolé un gène qui semble indiquer que certains néandertaliens devaient avoir les cheveux roux et peut-être des tâches de rousseurs.

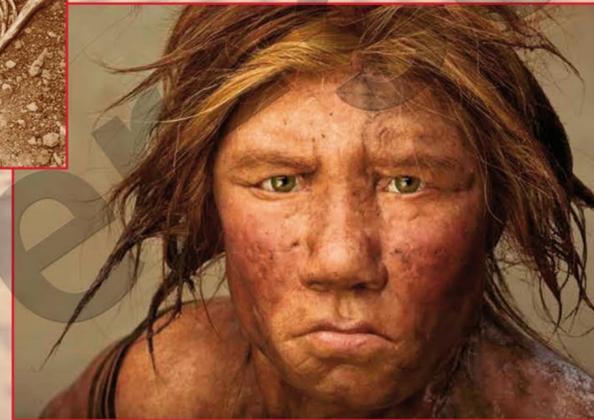
Bijoux et objets d'ornements témoignent d'un savoir-faire complexe



De nouvelles découvertes montrent que l'homme de Neandertal possédait une version du gène FOXP2 qui entre en jeu dans l'aptitude au langage.



L'homme de Neandertal ...



...un nouveau visage, celui d'un être doué de capacités proches des *Homo sapiens*

Deux humanités différentes

L'homme de Neandertal reste encore considéré par une majorité de scientifiques comme un être « inférieur » culturellement, incapable de s'adapter aux changements climatiques extrêmes. Les hommes modernes se sont distingués par une forme d'organisation sociale et culturelle plus favorable et auraient survécu grâce à une répartition plus efficace des tâches (chasse, cueillette,...). Les scientifiques appellent cette flexibilité comportementale : **l'amortisseur culturel.**

Technique, forme d'organisation sociale ou tradition culturelle qui permet la survie d'un groupe face à la sélection naturelle.

Pendant 200 000 ans, l'homme de Neandertal occupe seul l'Europe. Il partage le même territoire avec Homo sapiens pendant quelques milliers d'années avant de disparaître totalement il y a environ 30 000 ans. Pourquoi a-t-il disparu ? A-t-il été victime de l'arrivée des hommes modernes, de nouvelles maladies, de changements climatiques brutaux ? Personne ne le sait.

- B**
- Homme de Neandertal, Stephen S. HALL, National Geographic, pp.22-45, novembre 2008
 - Qu'est-il arrivé à l'homme de Neandertal ?, Bruno MAUREILLE, éd. Le Pommier, 2008
 - Aux origines de l'humanité, sous la direction de Yves COPPENS et Pascal PICQ, éd. Fayard, pp.376-416, 2001
 - Quand d'autres hommes peuplaient la Terre, Jean-jacques HUBLIN, éd. Flammarion, 2008

