

Quand les hommes peuplent la Terre

Introduction

Les premiers hommes apparaissent en Afrique. Ce sont des **nomades** qui se déplacent et s'adaptent à leur environnement. À la faveur des changements climatiques, les *Homo sapiens* peuplent peu à peu la Terre entière.

Doc. 1- La galerie de l'humanité



Aidés par des paléontologues, des sculpteurs reconstituent l'apparence des premiers hommes, à partir de leurs fossiles. Différentes espèces de la lignée humaine sont représentées

ensemble sur cette reconstitution, même si elles n'ont pas vécu en même temps et que certaines (Toumaï, Lucy) n'étaient pas des hommes.

Reconstitution de l'atelier Daynès, musée départemental de préhistoire d'Île-de-France, Nemours.

Doc. 2 Des chasseurs-cueilleurs nomades

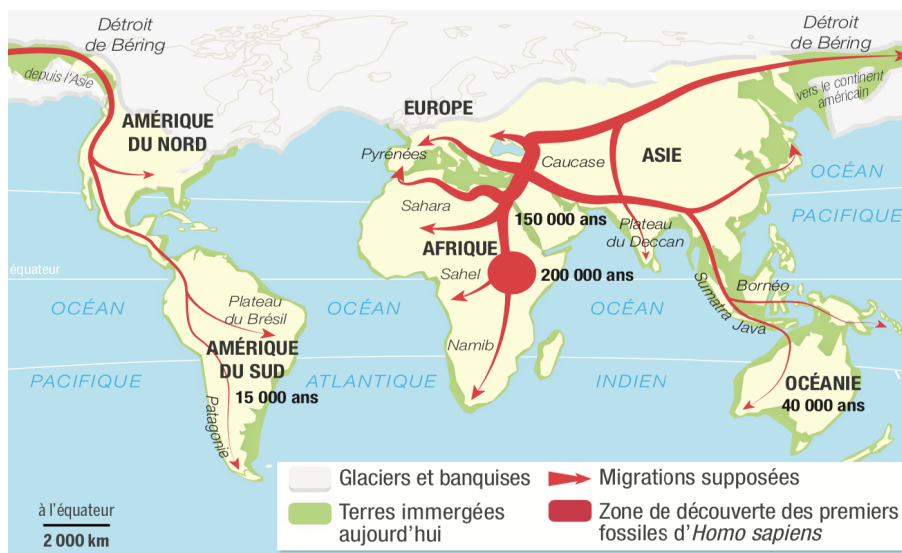
Les chasseurs-cueilleurs n'hésitent pas à parcourir 50 km dans la journée, ou même davantage [...]. Entre les périodes froides et les périodes chaudes, les zones de végétation se sont parfois déplacées de 3 000 km ! Il est évident que les humains ont dû alors migrer pour suivre les animaux et trouver les plantes dont ils dépendaient pour leur survie.

A. Langanney, J. Clottes, J. Guilaine et D. Simonnet, *La Plus Belle Histoire de l'homme*, Seuil, 1998



Un harpon en bois de renne, vers 11 000 avant J.-C. (grotte de la Vache, Ariège).

Doc. 3 - Les migrations d'*Homo sapiens*





Les *Homo sapiens* migrent durant une période de changements climatiques. Grâce aux **glaciations**, les hommes peuvent passer à pied d'un continent à un autre.

Vocabulaire

- **L'archéologie** : étude de l'histoire humaine par l'observation des traces découvertes lors de fouilles.
- **Un chasseur-cueilleur** : homme qui prélève son alimentation dans son environnement (par la chasse, la cueillette, la pêche).
- **Nomade** : qui se déplace toute sa vie.
- **La génétique** : science qui étudie l'hérédité et les gènes.
- **Une glaciation** : refroidissement de la planète qui provoque une baisse du niveau des mers.

Doc. 4 À la recherche des premiers Américains

L'hypothèse pour expliquer le peuplement du continent américain est l'arrivée de populations venues par le détroit de Béring à une période où un pont permettait de passer à pied sec de l'Asie à l'Amérique [...]. La première vague de migration, il y a environ 15 000 ans, a laissé sa signature **génétique**¹ dans la très grande majorité des populations amérindiennes [...].

L'**archéologie** offre des preuves d'une occupation humaine plus ancienne [...] : des outils vieux de 30 000 ans au Brésil, les empreintes de pas humains dans la cendre volcanique au Mexique, âgées de 38 000 ans. Une autre hypothèse émerge : l'installation de Paléoaméricains², qui pourraient être apparentés aux Austro-Mélanésien³.

Cécile Dumas, Sciences et Avenir, 12 juillet 2012.

1. Traces génétiques.
2. Les premiers hommes sur le continent américain.
3. Habitants des îles de l'Océanie.

Questions

1

► **Doc.1** et ► **Doc.2** Quelles espèces sont sorties d'Afrique en premier ?

2

► **Doc.2** Pourquoi les hommes se déplacent-ils ?

3

► **Doc.3** Localisez le détroit de Béring. Quels continents sépare-t-il ?

4

► **Doc.3** et ► **Doc.4** Comment les hommes peuvent-ils le franchir ? À quelle occasion ?

5

► **Doc.4** Quand l'Amérique est-elle peuplée ? En est-on sûr ?

6

► **Doc.1 à 4** Décrivez les migrations des premiers hommes.

Guide

► Pour vous aider, utilisez les mots suivants : Afrique, est, nord, Europe, Asie, détroit de Béring, Amérique.