



L'ÉMERGENCE DE L'ESPÈCE HUMAINE

À la suite d'une longue évolution*, les ancêtres de l'homme actuel se séparent des autres espèces animales. Ils forment une espèce à part : l'espèce humaine*.

- Nos lointains ancêtres nous ressemblent peu. Ils ont l'allure des grands singes d'aujourd'hui et utilisent encore leurs mains pour se déplacer. Peu à peu, ils apprennent à se tenir debout. Leur taille augmente. Leur cerveau grossit. **Leur intelligence se développe.** Leur langage se perfectionne. Nos ancêtres commencent à fabriquer des outils, à faire du feu, à construire des abris, à coudre des vêtements. Plus tard, ils prennent soin de leurs morts. Ils expriment leurs pensées à l'aide de gravures, de sculptures, de peintures dont certains sont déjà des œuvres d'art.
- **Cette évolution est très lente.** Les préhistoriens ne savent pas à quel moment précis nos ancêtres deviennent vraiment des êtres humains. Ils pensent que les hommes sont différents des animaux depuis environ 7 millions d'années et qu'ils commencent à avoir une apparence humaine il y a environ 4 millions d'années.
- **Très longtemps, nos ancêtres sont peu nombreux. Puis, ils se multiplient lentement.** Ils quittent leur région d'origine, l'Afrique, et se répandent peu à peu partout dans le monde. À la fin de la préhistoire, lorsqu'ils deviennent agriculteurs-éleveurs, leur nombre augmente rapidement. C'est le début d'une croissance démographique* qui dure toujours.

Généalogie de l'espèce humaine

L'arbre généalogique de l'espèce humaine* est comparable à celui d'une famille : certaines branches ont une descendance et d'autres n'en ont pas. Les hommes et les femmes qui vivent aujourd'hui sur la terre descendent tous d'une branche qui a survécu tandis que les autres branches disparaissaient.

- Visages d'hommes préhistoriques. D'après photographies CEDARC/Musée du Malgré-Tout, Viroinval-Treignes. 1993-1994. Dessins de Benoît Clarys.

Il n'existe pas d'images des premiers hommes. Les dessins qu'on voit dans les livres d'histoire sont des évocations*. Certains dessinateurs sont très soucieux de la précision scientifique. C'est le cas, par exemple, de Benoît Clarys. Ses dessins de visages d'hommes de la préhistoire sont réalisés avec un grand sérieux et méritent confiance.

L'Australopithecus vivait en Afrique voici plusieurs millions d'années. Il est le cousin des premiers hommes. Il a les mêmes ancêtres qu'eux, mais il n'a plus de descendants aujourd'hui. L'homme de Néandertal est dans la même situation. C'est un cousin très proche de l'homme actuel, mais il a disparu il y a environ 30 000 ans.

Les humains qui vivent aujourd'hui sur la terre font tous partie de la même famille. Ils descendent probablement de l'Homo erectus, c'est-à-dire « homme qui se tient debout », qui lui-même est un descendant de l'Homo habilis ou « homme doué d'habileté ».

