

Nos ancêtres, les Rudapithecus



9/2009 - 12:12

Découverte archéologique à Rudabánya

Rudabánya, du nom de la ville située dans le département de l'Est Borsod, est un nom que les scientifiques vont certainement retenir. En août, on y a trouvé des fossiles qui aideront sans doute à reconstituer l'arbre généalogique de l'Homme.

Une église réformée de style gothique, un musée minier, tels étaient les monuments les plus connus de la ville de Rudabánya jusqu'aux années 1960, lorsque les premières fouilles archéologiques ont débuté dans cette région. En effet, les fossiles de l'anthropoïde¹ retrouvés il y a quelques semaines ne sont pas les premières traces de l'existence anthropoïde préhistorique sur ce territoire: en 1967, les chercheurs y avaient déjà découvert les parties de la mâchoire d'un singe (notamment sa mâchoire supérieure). C'est à Rudabánya et dans ses environs que l'on a en effet découvert la plupart des fossiles de singes préhistoriques du Miocène (époque ayant commencé il y a 23 millions d'années et ayant fini il y a 2 à 3 millions d'années).

Gabi, c'est le nom donné par les archéologues au singe femelle préhistorique âgé de 10 millions d'années et dont le crâne a été retrouvé par Gábor Hernyák vers la fin des années 1990. On a désormais retrouvé la mâchoire inférieure d'un hominide préhistorique (celui de l'*Anapithecus hernyaki*). D'autre part on a réussi à retrouver

certaines ossements de la main d'un autre anthropoïde préhistorique (Dryopithecus) qui vivait dans cette région en même temps que l'Anapithecus hernyaki. Les paléontologues ont découvert que les mains de l'homme et celles du Dryopithecus sont identiques, mais les archéologues ne s'accordent pas en ce qui concerne l'importance de la découverte.

Ce qui est sûr, c'est que le Rudapithecus (c'est-à-dire le Dryopithecus vivant aux alentours de Rudabánya) et le Dryopithecus ont disparu il y a neuf millions d'années. Selon l'article de l'hebdomadaire Magyar Narancs, deux explications sont possibles à ce phénomène. L'une des théories avance qu'ils ont peut-être tout simplement disparu, mais l'autre affirme que les singes anthropoïdes préhistoriques sont apparus en Eurasie il y a au maximum 10 millions d'années. Les animaux avaient alors la possibilité de se déplacer entre les continents à pied et donc de repartir... Cette dernière théorie est d'ailleurs partagée par deux paléontologues, le hongrois László Kordos et le canadien David Begun qui ont retrouvé les nouveaux fossiles à Rudabánya.

Toutefois, les preuves datant de l'époque où le singe s'est probablement séparé de l'hominien (il y a environ 7 millions d'années) sont encore défaut : plusieurs millions d'années manquent dans la chronologie pour des raisons géologiques. Des étapes importantes de l'évolution de l'Homme se font donc encore attendre...

Timea Ocskai

1 Grand singe qui ressemble le plus à l'homme par ses particularités anatomiques comme l'absence de queue et un volume crânien important: L'orang-outan, le chimpanzé et le gorille sont des anthropoïdes.

- 2 vues

Catégorie

Agenda Culturel