

La famille de l'homme

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : La famille de l'homme [Texte imprimé] : Des lémuriens à Homo sapiens / Louis de Bonis

Auteur(s) : Bonis, Louis de (19.-....) paléontologue

Editeur, producteur : Paris : "Pour la science" [diff. Belin], cop. 1999
(85-Luçon; Impr. Pollina)

Description matérielle : 127 p.

Collection : Bibliothèque "Pour la science" 0224-5159

ISBN : 2-84245-007-8

Appartient à la collection : Bibliothèque Pour la science 0224-5159 1999

Classification décimale Dewey : 599.938 23

Résumé ou extrait : Tous ceux qui veulent enfin comprendre l'évolution de l'espèce humaine trouveront ici une perspective élargie sur notre histoire et notre parenté. L'homme appartient à la vaste famille des primates, où nos plus proches parents actuels sont les grands singes d'Afrique, et où nos parents les plus éloignés sont les lémuriens de Madagascar. Les indices de cette parenté sont des caractères hérités d'ancêtres communs dont nous connaissons parfois des os fossilisés. Ces fossiles, rapprochés des primates actuels, révèlent que l'espèce humaine n'est pas le sommet de l'évolution, du point de vue anatomique : par exemple, nos mains à cinq doigts sont un caractère primitif parmi les mammifères ; le cheval, qui a perdu quatre doigts, est plus évolué . En revanche, l'espèce humaine est la seule qui transmette ses connaissances en plus de son patrimoine génétique. D'autres espèces aujourd'hui disparues, dans d'autres lignées humaines ou pré-humaines, ont-elles eu cette capacité ? C'est l'une des grandes questions de la paléontologie humaine. Ce livre vous convie à une promenade illustrée dans l'univers des primates actuels et fossiles. Louis de Bonis, professeur de paléontologie à l'Université de Poitiers, reconstitue les grandes étapes de l'évolution qui a conduit à l'espèce humaine : des os qui semblent insignifiants livrent les clefs de notre histoire.

Sujet(s) : Anthropologie
Australopithèques
Evolution des espèces
Homo sapiens
Primates

Sujet - Nom commun : Homme -- Évolution