I. CREVECOEUR, Étude anthropologique du squelette du Paléolithique supérieur de Nazlet Khater 2 (Égypte): apport à la compréhension de la variabilité passée des hommes modernes, Leuven University Press, 2008, Egyptian prehistory monographs 8, 318 p. ISBN 978 90 5867 705 1.

L'Afrique est, du point de vue paléoanthropologique et préhistorique, très étudiée pour ce qui concerne les périodes anciennes, des premiers Homininés tels que Toumaï, jusqu'aux premiers Hommes anatomiquement modernes tels que Omo I KHS. Au contraire, les périodes plus récentes, et en particulier le Paléolithique supérieur, sont beaucoup moins connues aussi bien en comparaison avec les périodes plus anciennes de ce continent qu'en comparaison avec cette même période en Europe. Cette étude du squelette très complet de Nazlet Khater 2 (NK2), découvert en 1980, est donc une contribution importante sur les hommes du Paléolithique supérieur d'Afrique en général, et d'Afrique du Nord en particulier. En effet, NK2, qui correspond à un adulte jeune de sexe masculin, est le squelette humain moderne le plus ancien connu d'Afrique du Nord.

Cette sépulture est associée à un site minier du Paléolithique supérieur, le site de Nazlet Khater 4, dont la période d'exploitation s'étale entre 35 000 et 40 000 ans. La mine a été exploitée à l'aide de tranchées et de galeries de quelques mètres de longueur, le plus souvent reliées entre elles. Ce complexe minier permettait l'exploitation d'une couche de gravier nilotique, riche en silex, située à environ 2 m sous la surface. La sépulture de Nazlet Khater 2 est associée à une autre sépulture, Nazlet Khater 1, qui a été détruite pour datation. Ces deux

tombes utilisaient deux fentes de dessiccation comme lieu de sépulture, le tout recouvert par des blocs calcaires de grande taille. Par ailleurs, ces sépultures étaient localisées sur un site minier du Paléolithique moyen situé à quelques centaines de mètres du site de Nazlet Khater 4. Les deux squelettes (NK1 et NK2) ont été associés à ce dernier site d'après des données typologiques, géologiques et radiochronologiques.

Les ossements de NK2 sont dans l'ensemble bien conservés, à l'exception des membres inférieurs. Les analyses comparatives réalisées par l'auteur montrent bien la complexité morphologique des hommes modernes de cette époque. En effet, le squelette présente certains traits archaïques notamment au niveau de la face et de la mandibule. Les structures de l'oreille interne possèdent des caractéristiques morphologiques propres qui d'une part se situent en marge de la variabilité actuelle et, d'autre part, se rapprochent de celles des hommes du Paléolithique supérieur européen. Les restes infra-crâniens montrent des insertions musculaires marquées, correspondant à des contraintes physiques importantes. Cela est confirmé par la présence de lésions, sur les vertèbres ainsi que sur les os des membres, témoignant d'activités physiques intenses et spécialisées.

Cette monographie dédiée au squelette de Nazlet Khater 2 est, de plus, richement illustrée, notamment avec des photographies de grande qualité, associées à de nombreux tableaux présentant les données brutes (mesures et caractères discrets). La présence de données brutes est rare aujourd'hui aussi bien dans les articles que dans les ouvrages et ce « détail » donne une valeur supplémentaire à cet ouvrage qui pourra ainsi faire référence pendant longtemps. Par ailleurs, l'aspect géologique, qui n'est pas oublié, est traité dans le premier chapitre avec les aspects archéologiques, ce qui permet au lecteur de se situer dans ce monde nouveau qu'est le Paléolithique supérieur

d'Afrique du Nord. En conclusion cet excellent ouvrage doit être présent dans toutes les bonnes bibliothèques ayant une partie consacrée à la préhistoire et à la paléoanthropologie.

Jean-Luc Voisin Institut de Paléontologie Humaine 1 rue René Panhard 75013 Paris e-mail : jeanlucv@mnhn.fr