



Origine d'Homo sapiens, cas d'Irhoud Wilaya de Safi

Origine d'Homo sapiens, cas d'Irhoud Wilaya de Safi 1. Intérêt scientifique : Le site de Jebel Irhoud se situe à environ 100 kilomètres à l'ouest de Marrakech. Ce site est connu pour les nombreux fossiles humains qu'il a livré dont essentiellement les 2 crânes d'adultes, Irhoud 1 et 2, la mandibule et l'humérus d'enfant, successivement Irhoud 3 et Irhoud 4. A l'origine, les fossiles D'Irhoud ont été qualifiés à tort de Néanderthaliens de l'Afrique du Nord. Il est maintenant établi que ces fossiles peuvent aisément être regroupés avec des fossiles d'Homo sapiens qui sont anatomiquement modernes tels que ceux de Qafzeh et Skhul (Palestine). L'industrie lithique associée à ces fossiles est typiquement moustérienne et la faune dans l'ensemble évoque plutôt la fin du pléistocène. Les datations (ESR) effectuées sur des dents de mammifères émanant du niveau sus-jacent à celui d'où a été extrait Irhoud 4 sont comprises dans une fourchette d'âge allant de 90 000 à 190 000 ans. Ainsi, la date exacte de ces fossiles est devenue très importante et ce, dans la mesure où l'on considère le modèle "Out of Africa" en ce qui concerne l'origine des Hommes anatomiquement modernes. Il est maintenant établi que ces Hommes seraient originaires d'Afrique et que cette origine se situerait aux environs de 200 000 ans avant. Dès lors, si l'on admet que les dates d'ESR sont correctes et en particulier leur marge inférieure, les Hommes de Jbel Irhoud recouvrent une place de choix parmi les Hommes anatomiquement modernes les plus âgés en Afrique. C'est sur la base de cette problématique que l'INSAP et l'Institut Max Planck



d'Anthropologie évolutive ont amorcé le présent programme de recherches. Une première campagne d'évaluation du potentiel du site a été déterminante pour la poursuite des travaux de fouilles dans ce site et des dosimètres ont été mis en place. Les résultats des campagnes de fouilles des années 2006 et 2007 obtenus sont très prometteurs et augurent d'une nouvelle ère dans la connaissance des premiers Hommes anatomiquement modernes. 2. Institutions impliquées : - Institut National des Sciences de l'Archéologie et du Patrimoine ; - Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology. 3. Direction scientifique - Abdelouahed Ben-Ncer ; - Jean-Jacques Hublin. Source web par miniculture