Restes humains

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Cahiers d'archéologie romande**

Band (Jahr): **166 (2017)**

PDF erstellt am: **29.03.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

16 Restes humains

par Kurt Alt & Peter Jud

Avec plus de 15 individus, la collection de restes humains du canton de Genève représente plus de la moitié du corpus squelettique connu pour La Tène qui totalise actuellement 20 individus (NMI). Outre à Genève, on retrouve des ossements humains de La Tène au Nouveau Musée Bienne (anciennement Musée Schwab) (Canton de Berne), au Laténium (Hauterive, Neuchâtel), au Musée National Suisse (Zurich) et dans la collection « Rudolf Virchow » de la Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte (Berlin).

L'étude de l'ensemble des restes osseux humains issus de La Tène a été entreprise en 2007 (Alt 2006; Alt, Jud 2007; Jud, Alt 2009; Alt, Jud 2013). La large majorité de la collection genevoise a été étudiée dans le cadre de l'exposition célébrant le 150e de la découverte du site de La Tène, tenue en 2007 au Musée Schwab à Bienne. Récemment redécouverts, les restes post-crâniens d'au moins six individus (UNIGE-1942-85) ont été étudiés en 2013.

Dans ce cadre, seul un inventaire succinct des restes humains, avec une réattribution des os par individu, est présenté (fig. 86). Les résultats complets concernant la démographie, les traces de violence et de pathologies, les données morphométriques ainsi que les variations

individu	n° d'inventaire	description
Ind. 3	999 N	Crâne masculin avec mandibule mal conservée, les deux de couleur claire.
Ind. 4	1000 N	Crâne, sexe non spécifique.
Ind. 5	1001 N	Crâne masculin présentant des traces de découpes sur la calotte, couleur claire.
Ind. 6	1002 N	Crâne masculin présentant éventuellement des traumatismes avec un objet contondant sur l'arrière du crâne et la mandibule.
Ind. 7	1003 N	Crâne d'enfant.
	1003 N (MAR-LT-18951)	Ossements d'enfant dont colonne vertébrale, ceinture scapulaire, épiphyses des os longs et une partie du pied gauche.
	1006 N (MAR-LT-18945)	Bassin d'enfant, attribué de façon erronée aux ossements 1006 N (ind. 11) qui possède déjà un bassin. Plusieurs papiers et notices déposées avec les ossements indiquent une possible confusion entre les individus.
Ind. 8	1004 N	Crâne, sexe non spécifique, éventuellement des traumatismes sévères sur la base du crâne, couleur claire.
Ind. 9	1005 N	Calotte crânienne, plutôt masculine, de couleur claire, entreposée avec 1005a N S.
Ind. 10	1005a N	Crâne plutôt masculin, correspondant à l'os unique MAR-LT18952.
Ind. 11	1006 N	Crâne juvénile, plutôt féminin avec mandibule.
	1942-54 (MAR-LT-18945)	Squelette juvénile relativement bien conservé, qui correspond au crâne 1006N. Il est composé des os longs, de la ceinture scapulaire, des côtes, de la colonne vertébrale, du bassin ainsi que des os des mains et des pieds.
Ind. 12	1942-26 (MAR-LT-18944)	Crâne masculin, de couleur claire.
Ind. 13	620-90	Crâne masculin présentant à l'arrière du crâne des traces de traumatisme à avec un objet contondant. Le squelette post-crânien est bien conservé: colonne cervicale, colonne thoracique, ceinture scapulaire partielle, côtes, bassin, main gauche et pied, quasiment tous les os longs, colonne lombaire, avant-bras droit et main droite. Il manque le tibia, la fibula et le pied droit. Présente une tumeur bénigne. Appariement entre le squelette post-crânien et le crâne pas certain. La mandibule ne correspond pas au crâne car l'occlusion est impossible. Deux molaires surnuméraires.
Ind. 14	620-91	Individu féminin composé du crâne, du maxillaire, d'une demi-mandibule, tous les os longs, la colonne vertébrale, les côtes, une partie de la ceinture scapulaire et des mains et des pieds partiellement conservés.
Ind. 15	620-92	Crâne masculin, avec les deux premières vertèbres cervicales et une mandibule très mal conservée appartenant éventuellement à un autre individu.

Fig. 86 Inventaire des ossements humains des collections du canton de Genève.

n° d'inventaire	marquage*	traces de violence *peri-mortem*	morsures animales	traces de découpe	divers/ remarques
Fe-S-1	Oui	Oui	?	?	
Fe-S-2	Oui	?	Non	Non	
Fe-S-3	Non	Oui	?	Oui	
Fe-S-4	Oui	Oui	?	?	
Fe-S-5	Non	?	?	?	Plus robuste que S-4
Fe-D-1	Non	?	?	?	
Fe-D-2	Non	Oui	Non	Non	Hanche pathologique ?
Fe-D-3	Non	?	?	?	
Fe-D-4	Oui	Non	Non	Non	Hanche pathologique ?
Fe-D-5	Oui	?	?	Oui	Trace de découpe/ Poids des ossements
Hu-S-1	Non	?	Non	Non	Diaphyse gracile
Hu-S-2	Non	?	?	Non	
Hu-S-3	Oui	Non	Non	?	
Hu-S-4	Oui	?	?	?	
Hu-S-5	Oui	?	?	?	
Hu-D-1	Oui	?	Non	Oui	Parties restituée à la cire
Hu-D-2	Non	Non	?	?	
Hu-D-3	Oui	dist ?	?	?	
Hu-D-4	Non	Non	Oui	Oui	Très altéré
Ti-S-1	Oui	?	Oui	Non	
Ti-S-2	Illisible	Oui	Oui	Non	
Ti-S-3	Oui	?	Non	Non	
Ti-S-4	Non	Non	Non	Non	
Ti-S-5	Illisible	?	dist ?	dist ?	
Ti-S-6	Oui	?	?	?	
Ti-D-1	Oui	Non	Non	Non	
Ti-D-2	Non	prox ?	?	Oui	
Ti-D-3	Illisible	Oui	Non	Non	
Ti-D-4	Oui	?	Non	Non	Bonne conservation
Fi-S-1	Oui	Non	Non	Non	
Fi-S-2	Oui	Non	Non	Non	
Fi-S-3	Non	Non	Non	Non	
Fi-D-1	Oui	Non	prox ?	Non	
Fi-D-2	Illisible	dist ?	Non	Non	
Fi-D-3	Oui	Oui	Non	Non	
Ra-S-1	Non	? dist	Non	Non	
Ra-S-2	Oui	?	Non	Non	
Ra-S-3	Oui	Oui (prox)	Non	?	
Ra-D-1	Oui	Oui (dist)	?	Oui	voir Ul-D-1
Ra-D-2	Oui	Oui (prox/dist)	Non	Non	
Ra-D-3	Oui	?	?	?	
Ra-D-4	Non	?	Non	Non	
Ra-D-5	Oui	Non	?	?	
Ra-D-6	Oui	prox/dist ?	?	?	
Ul-S-1	Non	Oui	Non	Non	
Ul-D-1	Oui	Non	?	?	voir Ra-D-1
Ul-D-2?	Non	Non	Non	Non	Ulna ?
Cox-D-1	Oui	Non	Non	Non	Masculin
Rippe-S	Non	Non	Non	Non	
Tibia**	Non	Non	Non	Non	Datation postérieure ?

Fig. 87 Inventaire des restes post-crâniens humains du lot UNIGE-1942-85. *Sans compter l'inscription « 1942-85 » présente sur chaque os. **Divergeant au niveau de la couleur et de la morphologie, ce qui laisse supposer une attribution chronologique différente de La Tène. Fe=Fémur; Hu=Humérus; Ti=Tibia; Fi=Fibula; Ra=Radius; Ul=Ulna; Cox=Os Coxae; S=sinister (gauche); D=dexter (droit); prox=proximal; dist=distal

anatomiques seront exposés dans le cadre d'une monographie en cours de préparation. Une présentation plus détaillée est donnée uniquement pour le lot post-crânien UNIGE-1942-85.

16.1 Etude anthropologique du lot post-crânien UNIGE-1942-85 (pl. 74-79)

Ce lot est composé de 50 os post-crâniens, principalement d'os longs (fig. 87). Il peut être associé à au moins six individus (NMI).

Les indices de violences *peri-mortem* – coups portés aux individus peu avant ou après leur mort – sont présents mais ressortent de manière moins évidente que sur les os découverts lors de la fouille de Gianna Reginelli Servais en 2003 (Méniel 2009). Seuls quelques rares cas présentent des traces univoques de violence intentionnelle (p. ex. Fe-S-1, Ra-D-2, Ti-S-2). Sur certains autres os longs, des traces visibles au niveau des articulations pourraient résulter de morsures animales sur des os à consistance encore très dure et cassante (p. ex. Ti-S-1, Ti-S-2). La mauvaise conservation des ossements ne permet cependant que très rarement de faire la différence entre des traces de morsures animales et de découpes anthropiques.

Les difficultés inhérentes à la reconnaissance et à l'étude de ces traces de violences, d'action animale ou de découpe sur les restes osseux sont largement tributaires de l'état de conservation de ces derniers. En effet, leur surface est souvent très altérée, ceci étant probablement dû non seulement à leur séjour prolongé dans le sédiment, mais aussi aux phénomènes de dessiccation suivant leur extraction du sol et à leur conservation effectuée dans les normes de l'époque. S'ajoutent à cela les probables dommages subis au cours des nombreux transports et maniements effectués depuis lors. De plus, il n'est pas impossible que les ossements aient également subi un traitement chimique, ce qui aurait également pu altérer leur surface.

La détermination du sexe et de l'âge des individus n'a que difficilement pu être établie. En effet, tous les os considérés (fémur, humérus, tibia, etc.) présentent une forte variabilité en termes de taille et de robustesse. On peut tout au plus supposer la présence de femmes et d'hommes au sein de cet ensemble qui vraisemblablement compte au moins six individus. On notera cependant la gracilité générale des diaphyses, qui se laisse observer sur presque tous les individus. Des études futures prévues sur l'alimentation, par le biais d'analyses des ratios isotopiques du Carbone et de l'Oxygène, devraient permettre de clarifier ces caractéristiques morphométriques peu communes. Il est possible que cette gracilité résulte de raisons socio-économiques inhérentes à la population de La Tène, ou à un déficit alimentaire durant le développement des individus.

Compte tenu du nombre relativement faible d'os longs entiers, nous renonçons à faire des estimations sur la stature. En règle générale, au sein d'une population, on observe une différence de l'ordre de 5 à 6 centimètres entre les individus les plus petits et les plus grands du même sexe.

16.2 Datations ^{14}C

L'attribution chronologique de six individus (n°5, 7, 11, 12-14) a été effectuée par la méthode du radiocarbone (^{14}C). Ces datations ont été réalisées à l'École polytechnique fédérale de Zurich (ETH Zurich) par Georges Bonani. Les résultats calibrés permettent de situer les ossements dans le Second âge du Fer, comme la majorité des trouvailles de La Tène.

Dates ^{14}C calibrées (intervalles en années calendaires), conversion effectuée avec OxCal v3.10:

Références – Données atmosphériques de Reimer *et al.* 2004 (Reimer *et al.* 2004):

Ind. 5: ETH-32941/Echantillon#1001 N: 2200±45BP
68.2% de probabilité
360BC (40.7%) 270BC
260BC (27.5%) 200BC
95.4% de probabilité
390BC (95.4%) 160BC

Ind. 7: ETH-32945/Echantillon#1003 N: 2110±45BP
68.2% de probabilité
200BC (68.2%) 50BC
95.4% de probabilité
360BC (9.0%) 290BC
230BC (86.4%) AD

Ind. 11: ETH-32948/Echantillon#1006 N: 2235±45BP
68.2% de probabilité
390BC (17.7%) 350BC
300BC (50.5%) 200BC
95.4% de probabilité
400BC (95.4%) 200BC

Ind. 12: ETH-32949/Echantillon#1942-26: 2305±45BP
68.2% de probabilité
410BC (49.8%) 350BC
290BC (18.4%) 230BC
95.4% de probabilité
510BC (4.8%) 430BC
420BC (54.8%) 340BC
330BC (35.8%) 200BC

Ind. 13: ETH-32947/Echantillon#620-90 (Crâne): 2085±40BP
68.2% de probabilité
170BC (68.2%) 50BC
95.4% de probabilité
210BC (95.4%) 10AD

Ind. 14: ETH-32942/Echantillon#620-91 (Fémur d): 2130±45BP
68.2% de probabilité
350BC (7.1%) 320BC
210BC (57.9%) 90BC
70BC (3.2%) 50BC
95.4% de probabilité
360BC (18.1%) 280BC
260BC (77.3%) 40BC