

Zeitschrift: Cahiers d'archéologie romande
Herausgeber: Bibliothèque Historique Vaudoise
Band: 188 (2022)

Artikel: Mormont III : archéo-anthropologie du Mormont : (Eclépens et la Sarraz, Canton de Vaud) : fouilles 2006-2011
Autor: Moinat, Patrick / Perréard Lopreno, Geneviève / Brunetti, Caroline
Kapitel: 4: Inventaire et description des restes humains : données générales
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1068404>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

**DEUXIÈME PARTIE :
CORPUS DES RESTES HUMAINS, PRÉSENTATION ET ANALYSE**

4. INVENTAIRE ET DESCRIPTION DES RESTES HUMAINS: DONNÉES GÉNÉRALES

La base de données des os humains du Mormont contient 1565 entrées ou ossements déterminés. Il s'agit d'un décompte maximal qui tient compte des os et des dents, isolées ou encore en place dans leurs alvéoles. Les crânes sont décomptés comme une pièce lorsqu'ils ont été trouvés complets ou à l'état de calotte, alors que les os isolés ou les fragments comptent chacun comme un os à part entière (Nombre de Restes).

Ces os sont regroupés en 92 lots ou unités de ramassage. Un lot peut correspondre à un individu dans le cas d'un dépôt de corps, à un ensemble anatomique ou à une unité de collecte aléatoire, l'ensemble de mobilier (EM), dans le cas d'un os ou d'un groupe d'os issu d'un décapage. Nous avons créé plusieurs lots dans la même fosse ou dans le même EM lorsqu'il était évident que les os n'appartenaient pas à un même individu. C'est le cas







	Os isolés		Ensembles anatomiques			Squelettes
	Postcrânien	Crânes	Têtes coupées	Parties de corps	Corps incomplets	Corps complets
Nb cas	60	29	4	4 (5)	9	10
Fosses	38 structures	28 structures	229, 254, 256, 258	83, 246, (281), 293, 317	42, 165, 183?, 246, 304, 417, 422 (2x), 482	37, 200, 234, 257, 309 (2x), 313, 422 (2x), 481
						
Nb os	60	27	15	19	324	520
Nb dents	10	58	66	45	165	252
	Dépôt/rejet d'un ou plusieurs os isolés, restes erratiques possibles		Dépôt/rejet d'une partie de corps, restes erratiques peu probables		Dépôt/rejet de corps frais ou en cours de décomposition	

Fig. 20. Décompte des ossements du Mormont pour chaque type de dépôt. Pour les os isolés, la mandibule est décomptée avec les éléments postcrâniens. Les crânes isolés comportent 2 crânes complets, 2 masques, 10 calottes, 13 fragments de calottes et 2 ensembles de dents supérieures assimilés chacun à un élément crânien (maxillaire).

notamment lorsqu'on a des doublets ou des os homologues et d'importants écarts d'âges ou de robustesse. Ces 92 lots étaient répartis dans 72 fosses.

Le décompte des os par type de dépôt (**fig. 20**) permet de constater que la grande majorité des restes provient des corps complets (520 restes). Les ensembles anatomiques représentent 358 restes subdivisés en trois catégories : les corps incomplets (324 restes), les parties de corps (19 restes) et les têtes coupées (15 restes). Le dernier ensemble correspond aux os isolés et regroupe 60 restes appartenant au squelette postcrânien ou à la mandibule ainsi que 29 crânes. Ces derniers se subdivisent en deux crânes complets, deux masques, dix calottes, 13 fragments de calotte et enfin deux ensembles de dents supérieures assimilés chacun à un fragment crânien (maxillaire).

En termes d'individus, on dénombre dix corps en dépôt primaire. Les ensembles anatomiques regroupent neuf corps incomplets, dont un corps sans crâne, quatre

têtes coupées, quatre parties de corps et une connexion (fosse 281). Les parties de corps sont des ensembles anatomiques discutables, dans la mesure où nous n'avons pas eu l'occasion de les observer en place. Les restes de la fosse 183, le squelette céphalique et le bras droit d'un jeune enfant, ont été classés dans les corps incomplets sur la base des os présents, mais comme nous l'avons déjà signalé ils peuvent aussi bien appartenir à un corps complet qu'à un ensemble anatomique partiellement détruit lors du dégagement.

Pour estimer la conservation globale propre au site, nous avons comparé le total théorique des os pour les corps complets déposés dans les fosses (10 individus composés théoriquement de 206 os) au nombre d'os effectivement présent dans la base de données pour cette catégorie. En appliquant un nécessaire facteur de correction que l'on approxime à 20 pour compenser les blocs crâniofaciaux enregistrés comme un seul élément, on obtient un total d'environ 710 éléments osseux au lieu

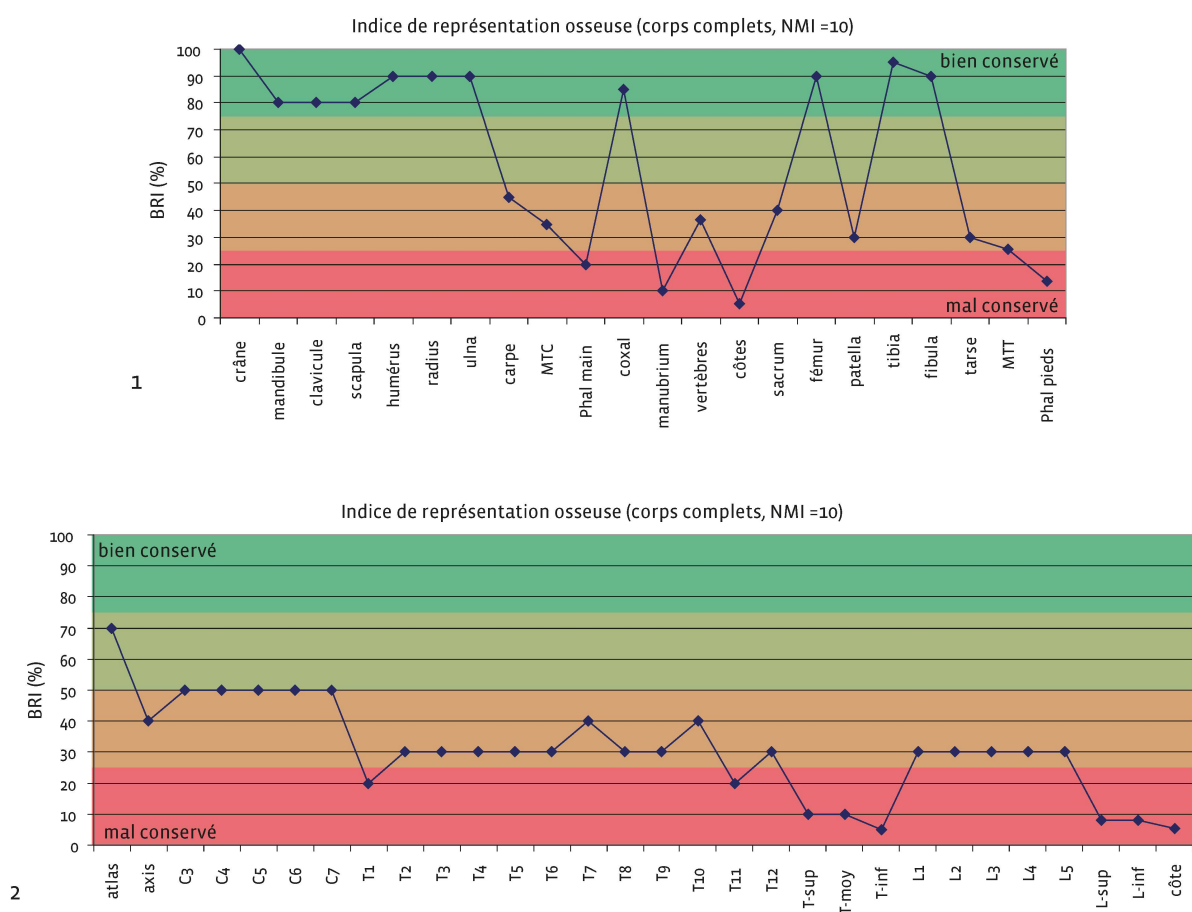


Fig. 21. Diagrammes indiquant la conservation effective des ossements observés pour les corps complets (BRI = indice de représentation osseuse), pour l'ensemble du squelette (1) et pour la colonne vertébrale (2).

des 520 répertoriés pour les corps complets. Ceci permet d'établir un taux de conservation global pour cette catégorie qui avoisine les 35 % seulement. Si l'on inclut les neuf corps incomplets dont un sans tête, on obtient un total d'environ 30 %. On a ainsi un reflet des conditions de fouille et du très mauvais état de conservation des os humains au Mormont. Mais cette première approche est influencée par le nombre important de petits os (côtes, vertèbres, extrémités...) qui se conservent très mal ou sont absents des corps incomplets. Une analyse os par os en calculant le rapport entre le nombre d'os effectivement observé et le total théorique de chaque os montre que le crâne et les grands os longs des membres sont bien conservés¹³ (**fig. 21**). Elle confirme la très mauvaise conservation des os du tronc et des extrémités. La bonne conservation des coxaux est à relativiser dans la mesure où il s'agit dans la plupart des cas de fragments d'échancrures sciatiques ou d'acétabulum qu'il n'est plus possible d'utiliser pour une détermination du sexe. Les vertèbres et les côtes donnent des scores faibles; l'atlas est bien conservé, toutes les autres vertèbres se situent sous le seuil des 50 % et sont mal ou très mal conservées. Cette situation n'est sans doute pas très étonnante, mais elle nous servira à mieux analyser la représentation des os isolés, même si certains indices montrent qu'il y a des variations de conservation entre les os déposés seuls et les os d'un corps complet. Le meilleur exemple est donné par les coxaux qui sont relativement mal conservés dans les dépôts de corps, mais sont souvent en meilleur état lorsqu'ils sont isolés dans une fosse.

13 Bello et Andrews 2006, p.3.

