

Zeitschrift:	Cahiers d'archéologie romande
Herausgeber:	Bibliothèque Historique Vaudoise
Band:	131 (2012)
Artikel:	La faune du Néolithique moyen : analyse des modes d'exploitation des ressources animales et contribution à l'interprétation de l'espace villageois
Autor:	Chiquet, Patricia / Oppiger, Julien
Inhaltsverzeichnis	
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-835795

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: 24.02.2026

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

Sommaire

Préface (Par Louis Chaix)	13
Remerciements	15
Avant-Propos	17
1. Le site de Concise (Vaud)	19
1.1. Présentation du site et déroulement des fouilles	19
1.2. La séquence du Néolithique moyen	20
2. Méthodes de prélèvement, d'analyse et d'enregistrement	25
2.1. Prélèvement	25
2.2. Identification	27
2.3. Nomenclature taxinomique et anatomique	27
2.4. Modes de quantification	29
2.5. Estimation de l'âge et détermination du sexe	30
2.5.1. Eruption et usure dentaires	30
2.5.1.1. Les caprinés domestiques	30
2.5.1.2. Le boeuf	31
2.5.1.3. Le porc	31
2.5.1.4. Le chien	31
2.5.2. Estimation du degré de croissance	31
2.5.3. Dimorphisme sexuel	32
2.6. Construction et interprétation des profils d'abattage	32
2.6.1. Les caprinés domestiques	32
2.6.2. Le boeuf	33
2.6.3. Le porc	34
2.7. Ostéométrie	35
2.8. Description des traces anthropiques et naturelles	35
2.9. Pathologies	36
2.10. Plan de répartition des vestiges	36

2.11. Remontages osseux	41
2.12. Enregistrement des données	42
3. Caractéristiques générales du corpus d'étude	43
3.1. Sélection des ensembles étudiés	43
3.2. Validité et signification des échantillons	44
3.2.1. Les ensembles E2B, E3B et E4A	45
3.2.1.1. Modes de formation des échantillons	45
3.2.1.2. Surface de fouille et extension des villages	45
3.2.1.3. Effectifs et modes de prélèvement	46
3.2.1.4. Degrés de fragmentation et état de surface des os	48
3.2.1.5. Signification des échantillons	50
3.2.2. L'ensemble E6	50
4. Description des espèces	53
4.1. Généralités	53
4.2. Mammifères	57
4.2.1. Bovidés	57
4.2.1.1. Aurochs (<i>Bos primigenius</i> Bojanus, 1827) et bison (<i>Bison bonasus</i> Linné, 1758)	57
4.2.1.2. Boeuf (<i>Bos taurus</i> Linné, 1758)	59
4.2.1.3. Mouton (<i>Ovis aries</i> Linné, 1798) et chèvre (<i>Capra hircus</i> Linné, 1798)	69
4.2.1.4. Chamois (<i>Rupicapra rupicapra</i> Linné, 1758)	80
4.2.2. Cervidés	81
4.2.2.1. Elan (<i>Alces alces</i> Linné, 1798)	81
4.2.2.2. Cerf (<i>Cervus elaphus</i> Linné, 1758)	82
4.2.2.3. Chevreuil (<i>Capreolus capreolus</i> Linné, 1758)	96
4.2.3. Suidés	99
4.2.3.1. Porc (<i>Sus domesticus</i> Erxleben, 1777) et sanglier (<i>Sus scrofa</i> Linné, 1758)	99
4.2.4. Canidés	114
4.2.4.1. Chien (<i>Canis familiaris</i> Linné, 1758)	114
4.2.4.2. Loup (<i>Canis lupus</i> Linné, 1758)	124
4.2.4.3. Renard (<i>Vulpes vulpes</i> Linné, 1758)	125
4.2.5. Mustélidés	126
4.2.5.1. Martre (<i>Martes martes</i> Linné, 1758) ou fouine (<i>Martes foina</i> Erxleben, 1777)	126
4.2.5.2. Blaireau (<i>Meles meles</i> Linné, 1758)	132
4.2.5.3. Loutre (<i>Lutra lutra</i> Linné, 1758)	133
4.2.6. Félidés	133
4.2.6.1. Lynx (<i>Felis lynx</i> Linné, 1758)	133
4.2.6.2. Chat sauvage (<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1777)	135
4.2.7. Ursidés	136

4.2.7.1. Ours brun (<i>Ursus arctos</i> Linné, 1758)	136
4.2. 8. Lagomorphes	138
4.2.8.1. Lièvre brun (<i>Lepus europaeus</i> Pallas, 1778)	138
4.2.9. Rongeurs	139
4.2.9.1. Castor d'Europe (<i>Castor fiber</i> Linné, 1758)	139
4.2.9.2. Ecureuil (<i>Sciurus vulgaris</i> Linné, 1758)	140
4.2.10. Insectivores	140
4.2.10.1. Hérisson (<i>Erinaceus europaeus</i> Linné, 1758)	140
4.3. Micromammifères	141
4.4. Oiseaux	142
4.5. Amphibiens	143
4.6. Poissons (Par Julien Oppliger)	144
5. Etude paléopathologique des mammifères	149
5.1. Observations générales	149
5.2. Pathologies dentaires	150
5.3. Pathologies osseuses	153
5.3.1. Rhumatismes	153
5.3.2. Troubles du développement	153
5.3.3. Traumatismes	154
5.3.4. Enthésopathies	154
5.3.5. Infections	155
5.3.6. Périostites	155
5.3.7. Divers	156
5.4. Conclusion	156
6. Les restes humains	157
7. Pratiques de chasse et d'élevage à Concise : leur évolution au cours du Néolithique moyen	159
7.1. Les espèces sauvages	159
7.1.1. Contribution de la chasse au cours du Néolithique moyen à Concise	159
7.1.2. Gestion de la faune sauvage	161
7.2. Les espèces domestiques	162
7.2.1. Contribution de l'élevage au cours du Néolithique moyen à Concise	162
7.2.2. Les ressources de l'élevage	164
7.3. Le traitement des corps : préparation, consommation, évacuation	165
7.3.1. Les traces de découpe	165
7.3.2. Les traces de feu	167
7.4. Conclusion	168

8. Contribution de l'archéozoologie à l'analyse de l'espace villageois : essai sur la faune des occupations du Néolithique moyen de Concise	169
8.1. Bref état de la recherche dans le cadre régional	169
8.2. Les objectifs	170
8.3. L'analyse spatiale des restes osseux : une entreprise à tâtons...	170
8.4. Les mécanismes de formation des dépotoirs : un modèle théorique	170
8.5. Les procédures d'analyse	171
8.6. Ensemble E2B	172
8.6.1. Répartition spatiale des vestiges	173
8.6.1.1. Distribution spatiale des différents taxons	175
8.6.1.2. En bref...	178
8.6.2. Répartition spatiale des remontages	178
8.6.2.1 En bref...	180
8.6.3. Confrontation des résultats de l'analyse spatiale de la faune et de la céramique	180
8.7. Ensemble E3B	181
8.7.1. Répartition spatiale des vestiges	182
8.7.1.1. Distribution spatiale des différents taxons	184
8.7.1.2. En bref...	187
8.7.2. Répartition spatiale des remontages	188
8.7.2.1. En bref...	189
8.7.3. Confrontation des résultats de l'analyse spatiale de la faune et de la céramique	190
8.8. Ensemble E4A	191
8.8.1. Répartition spatiale des vestiges	192
8.8.1.1. Distribution spatiale des différents taxons	194
8.8.1.2. En bref...	196
8.8.2. Répartition spatiale des remontages	196
8.8.2.1. En bref...	198
8.8.3. Confrontation des résultats de l'analyse spatiale de la faune et de la céramique	199
8.8.4. Confrontation des résultats de l'analyse spatiale de la faune à la reconstitution architecturale	200
8.8.4.1. Evaluation et choix de la reconstitution	200
8.8.4.2. La distribution générale des vestiges osseux face à la reconstitution	201
8.8.4.3. Espèces et maisonnées...	201
8.8.4.4. Premier pas vers l'identification d'une différenciation sociale des rejets ?	202
8.9. Ensemble E6	203
8.9.1. Répartition spatiale des vestiges et des remontages	204
8.9.2. Confrontation des résultats de l'analyse spatiale de la faune et de la céramique	204
8.10. Apports de l'analyse spatiale des restes osseux à la compréhension de l'organisation des villages	205

9. La faune de Concise, entre Jura et Plateau suisse : comparaisons et réflexions	313
9.1. Les rôles de la chasse et l'élevage	314
9.2. Contribution des espèces sauvages	318
9.3. Contribution des espèces domestiques	321
9.4. Structuration des sites à l'échelle régionale	323
9.5. Conclusion	325
10. Synthèse et perspectives	327
Résumé	331
Summary (Translated by Nigel Thew)	333
Zusammenfassung (Übersetzt von Marina Sommer)	335
Bibliographie	337
Annexe 1	351
Aurochs (<i>Bos primigenius</i>)	352
Bœuf (<i>Bos taurus</i>)	352
Bovinés indéterminés	359
Mouton/Chèvre (<i>Ovis aries/Capra hircus</i>)	359
Chamois (<i>Rupicapra rupicapra</i>)	363
Elan (<i>Alces alces</i>)	363
Cerf (<i>Cervus elaphus</i>)	364
Chevreuil (<i>Capreolus capreolus</i>)	370
Sanglier (<i>sus scrofa</i>) ou porc (<i>Sus domesticus</i>)	372
Chien (<i>Canis familiaris</i>)	381
Loup (<i>Canis lupus</i>)	384
Renard (<i>Vulpes vulpes</i>)	385
Martre (<i>Martes martes</i>)	386
Blaireau (<i>Meles meles</i>)	389
Loutre (<i>Lutra lutra</i>)	389
Lynx (<i>Lynx lynx</i>)	390
Chat sauvage (<i>Felis silvestris</i>)	390
Ours brun (<i>Ursus arctos</i>)	391
Lièvre brun (<i>Lepus europaeus</i>)	392
Castor (<i>Castor fiber</i>)	392
Ecureuil (<i>Sciurus vulgaris</i>)	393
Hérisson (<i>Erinaceus europaeus</i>)	393

Annexe 2	395
Annexe 3	399
Annexe 4	409
Annexe 5	413
Planches	431
Liste des Cahiers d'archéologie romande - CAR	449