Zeitschrift: Actes de la Société jurassienne d'émulation
Herausgeber: Société jurassienne d'émulation
Band: 25 (1876)

Artikel: Les ruminants des cavernes de Liesberg et d'Oberlarg
Autor: Thiessing
DOI: https://doi.org/10.5169/seals-549526

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: 14.07.2025

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

LES RUMINANTS

des cavernes de Liesberg et d'Oberlarg.

par M. le Dr THIESSING.

Les objets trouvés dans les habitations lacustres de notre pays étaient si riches et semblaient nous fournir un tableau si complet de la faune préhistorique que les découvertes opérées occasionnellement dans quelques cavernes n'attiraient que peu d'attention : on se croyait disposé à abandonner les recherches plus ou moins infructueuses entreprises dans nos rochers, et pendant que nos lacs restaient célèbres on ne parlait pas de nos cavernes.

Nous verrons que les circonstances ont changé considérablement depuis que quelques habitations dans les flancs de nos montagnes et de nos collines ont été fouillées à fond et étudiées avec soin. Veyrier, au pied du Salève, et Thayngen, près Schaffhouse, cette dernière caverne surtout par les dessins que l'on a découverts sur divers ossements, ont déjà jeté une nouvelle lumière sur les conditions de vie dans lesquelles se trouvaient les premiers habitants du pays. Or, nous sommes heureux de dire que notre Jura est dignement entré en ligne, et que nos recherches nous ont fourni des matériaux aussi riches qu'intéressants. Le temps nous manque pour publier l'ensemble de ces découvertes ; en outre nous espérons les compléter encore pendant les quelques semaines de loisir qui nous sont données. Nous nous bornerons donc à consacrer quelques lignes à une partie seulement de la faune, *aux ruminants*, et à donner une simple liste des autres. Grâce à l'aide généreux d'un savant dans la matière, grâce à la patiente étude de M. le Dr Uhlmann, de Mün-

chenbuchsee, auquel nous avons soumis tous les objets que nous avons trouvés, nous pouvons en donner les noms avec la plus grande confiance, et entrer même dans certains détails minutieux qu'un novice et simple amateur n'oserait aborder qu'avec crainte et hésitation.

L'emplacement de la caverne de Liesberg, dans la vallée de Laufon, est connu ; celle d'Oberlarg se trouve sur le versant septentrional d'une petite chaîne qui sépare la Suisse de l'Alsace, entre Charmoille et Lucelle, d'un côté, Levoncourt et Winkel, de l'autre.

Ruminantia.

A. *Cervina*, à cornes pleines.

1. Cervus elaphus, cerf.

4 molares.
1 fragment de corne travaillé en biseau.
8 cornes, branches.
1 humerus.
1 metacarpus rongé par des larves.
1 astragalus.
4 phalanges.

2. Cervus alces, élan.

1 ulna.

3. Cervus tarandus, renne.

1 incisivus inferior.
2 præmolares.
7 molares.
1 radius.
1 metatarsus.

4. Cervus capreolus, chevreuil.

1 mâchoire avec 6 dents.
2 molares.
1 metatarsus.
2 vertebræ dorsi.
1 scapula.

5. Cervus, non déterminé.

30 différentes pièces.

B. *Cavicornia*, à cornes creuses.

1. Ovis aries, mouton.

3 præmolares.
1 mâchoire supérieure avec 2 dents.
6 molares.
1 incisivus.
1 vertebra.
2 phalanges.

2. Capra hircus, chèvre.

a) Petite race :
3 præmolares.
3 molares.

b) Grande race, approchant du capra ibex, bouquetin.
2 incisivi.
2 mandibulæ.
9 molares.
1 ulna.
1 metatarsus travaillé en poinçon.

3. Bos taurus, bœuf, 2 races, grande et brachyceros.

5 mandibulæ non complètes.
1 mandibula avec I et II præmolares.
1 mandibula à 2 præmolares.
9 præmolares.
9 molares supérieures.
6 molares inférieures.
4 incisivi.
1 femur.
2 radii.
3 humeri (1 avec marques de couteau).
10 metacarpi.
11 metatarsi.
14 côtes.
2 astragali.
27 phalanges.
3 calcanei.
5 pelves.

3 scapulæ.
1 ulna.
3 patellæ.
2 os scaphoides.
18 os sesamoides.
5 os naviculare.
2 os coniforme.
2 os rongés par des carnivores.
1 os avec entaille de tranchant.

4. Bos primigenius Boj., Urochs.

1 mandibula.
1 præmolar.
6 molares.
4 femur.
2 tibiæ.
4 humeri.
1 radius.
1 carpus (os cuboideum, os cuneiforme, et os multangulare formant une pièce).
4 os cuboideum.
1 os cuneiforme.
6 metacarpi.
2 metatarsi.
3 astragali.
1 os scaphoides.
1 calcaneus.
6 phalanges I.
10 phalanges II.
7 phalanges III.
4 ulnæ.
2 patellæ.
2 scapulæ.
1 pelvis.
1 os sacrum.
4 vertebræ.

Le temps nous manque pour entrer dans certains détails que les dimensions comparées de plusieurs os carac-

téristiques rendraient des plus intéressants ; disons seulement que, à côté du bœuf de moindre taille, se rapprochant des races bovines de notre temps, nous avons là parmi nos matériaux des restes d'au moins 4 individus de cette race de taille « peu inférieures à celle des éléphants, » c'est-à-dire du *bos primigenius*, race qui s'est retirée vers le nord où il en reste à peine à cette heure quelque vestige. On verra plus bas que parmi les animaux contemporains et vivant dans le voisinage de l'homme des cavernes de Oberlag, se trouvent encore l'*arctomys marmota*, la marmotte des Alpes, et le *lepus variabilis*, le lièvre des montagnes ; en outre la grande espèce de *capra* pourrait bien être le bouquetin, comme nous l'avons déjà indiqué. Nous aurions donc dans la faune qui nous occupe, un caractère alpin, et nous pouvons conclure que notre habitation date de la fin de l'époque glaciaire.

Voici la liste des autres animaux :

Pachidermes : *Equus,* varietas major et varietas minor.
Sus scrofa ferus, le sanglier.
Sus, le porc.

Carnivores : *Meles vulgaris*, le blaireau, } mustelina.
Meles taxus, } mustelina.
Mustela putorius, le putois, } mustelina.
Mustela foina, la fouine, } mustelina.
Canis familiaris, le chien, } race canine.
Canis vulpes, le renard, } race canine.
Canis lupus, le loup, } race canine.
Felis catus, le chat (peut-être chat sauvage).
Ursus arctos, l'ours.

Rongeurs : *Arctomys marmota*, la marmotte.
Castor fiber, le castor.
Mus, le rat.
Lepus variabilis, le lièvre des montagnes.

Tout en renvoyant à un travail ultérieur et plus complet les observations faites sur les lieux et une liste détaillée des instruments, armes et autres articles trouvés sur l'emplacement de ce ménage préhistorique, nous pouvons

dire déjà maintenant que cette habitation appartient à *l'âge de pierre*, car à part un très-petit lingot de bronze, aucune trace de métal n'a été trouvée. Nous avons recueilli successivement, depuis l'année passée, les pièces fabriquées, *artefacta*, suivantes : 1 hache en pierre, plusieurs broyons, de nombreux outils en silex, une demi-douzaine de pointes de flèche, dont 3 très-jolies, plusieurs outils en corne ou en os, un grand nombre de tessons de poterie grossière, et tout dernièrement encore un pot, en 12 morceaux, il est vrai, mais que nous avons réussi à reconstituer presque en entier.