Zeitschrift: Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Band: 7 (1860-1863)

Heft: 48

Artikel: Extrait d'une lettre adressée par Mr L. Rutimeyer, prof à Bâle, à Mr L.

Rochat, instituteur au collège d'Yverdon

Autor: Rutimeyer, L.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-253506

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: 02.11.2025

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

Extrait d'une lettre adressée par M'L. RUTIMEYER, prof' à Bâle, à M'L. ROCHAT, instituteur au collége d'Yverdon.

Liste des animaux trouvés dans l'habitation lacustre de Concise, qui sont déposés à la Bibliothèque cantonale.

Le chat huant (strix aluco). Un humérus.

Le castor.

Le renard.

L'ours brun. Mâchoires inférieures de deux individus, dont un très grand.

Le blaireau. 3 têtes presque intactes.

Le putois.

La marte. 2 têtes très bien conservées.

Le chien. 2 têtes d'une parfaite conservation appartenant à la même race de chien qui a été trouvée seule jusqu'à présent dans toutes les habitations lacustres de plus ancienne date que l'âge du fer. Seulement les deux têtes de Concise surpassent un peu en grandeur la grandeur ordinaire, tout en conservant les relations diverses du crâne jusqu'au plus petit détail. C'est un chien intermédiaire à tous égards entre le chien courant et le chien d'arrêt de nos jours.

Le cochon sauvage. Crâne et autres restes indiquant un sanglier

d'énorme grandeur.

Le cochon des tourbières. Plus fréquent que le sanglier, avec tous les caractères qu'on lui a trouvés dans toutes les autres localités.

Le cerf ordinaire. Têtes et autres restes d'une grandeur égale aux cerfs de taille énorme (égalant le cheval) qui se sont trouvés à Robenhausen.

Le chevreuil. (Bien rarement).

L'élan. La seule trace non équivoque de l'existence de cet animal à Concise consiste en une dent molaire (seconde prémolaire supérieure droite), mais il se peut bien qu'un morceau d'atlas que je n'ai pu déterminer lui appartienne aussi. Quant à deux pièces de bois aplaties je les attribue à un grand cerf et non à l'élan qui en porte de plus gros même dans le jeune âge.

L'urus des anciens (Bos primigenius) représenté par un seul fragment du fémur. Il serait fort à désirer que des pièces plus caractéristiques vinssent à l'appui de cette détermination que je crois toute juste, mais qui toutefois n'est supportée que par les dimensions, il est vrai tout à fait correspondantes au même os de l'urus, os qui cependant pour sa forme n'est pas bien caractéristique de l'espèce.

Le bœuf domestique. L'animal le plus fréquent parmi les restes de Concise. Il est aisé d'y distinguer deux races, savoir : une petite,

représentée par des restes de très bonne conservation qui permettent de paralléliser cette race aux races de formes sveltes, à jambes fines et à cornes petites et courbes qu'on trouve distribuées dans nos montagnes. Un crâne bien conservé est parfaitement identique au crâne d'une vache de petite taille de la Forêt Noire.— Une race beaucoup plus grande paraît avoir existé en nombre beaucoup plus petit à Concise. Je lui attribue un occiput, un grand cornillon et un tibia qui ne cèdent guères (l'occiput au moins) à l'urus en grandeur. Il est à remarquer que les grands bœufs gris de l'Italie, de la Hongrie et de la Frise n'atteignent pas si rarement la taille de l'urus et surpassent bien souvent celle du bison. La même grande race, au moins un bœuf de pareille grandeur, a été trouvée à Portalban dans le lac de Neuchâtel. Seraient-ce peut-être des bœufs importés en Suisse plus tard, peut-être par les Romains??

Le cheval. (Une seule incisive).

La chèvre.

Le mouton à cornes presque sans tours de spire, de forme et dimension peu différentes de la chèvre. Une race analogue pour la forme des cornes et d'origine scandinave, habite maintenant les Orcades.



NOTE SUR UNE GRANDE FEUILLE FOSSILE DU TERRAIN KIMMERIDGIEN

DES ALPES VAUDOISES.

Par M' E. RENEVIER, professeur.

Le principal gisement de fossiles Kimmeridgiens dans nos Alpes est sans contredit celui que l'on rencontre en montant d'Aigle au Sépey, un peu avant le hameau de Vorgny. Ce gisement est connu dès longtemps, et a été signalé entre autres dans le Bulletin de la Société, vol. III, p. 137, dans ma première Note sur la géologie des Alpes vaudoises. Il se trouve un peu après le ruisseau qui descend de Leysin, et immédiatement avant la galerie couverte, sous laquelle passe la route, dans l'endroit appelé les Grands rochers.

Là sur une longueur de 3 à 400 mètres la route est taillée dans le roc, et ce roc est un calcaire marneux de couleur foncée plutôt un peu brunâtre, qui contient en abondance des fossiles Kimmeridgiens.

J'y ai recueilli entre autres les espèces suivantes :

Ceromya excentrica, Ag. Mytilus subæquiplicatus, Goldf. Mytilus jurensis, Mer.