Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =

Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della

Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 136 (1956)

Vereinsnachrichten: Sektion für Paläontologie

Autor: [s.n.]

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: 27.11.2025

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

7. Sektion für Paläontologie

Sitzung der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft

Sonntag, den 23. September 1956

Präsident: Dr. J. Hürzeler (Basel) Sekretär: F. Burri (Basel)

- **1.** H. Hess (Neuewelt-Basel). Demonstration der Fauna aus dem Septarienton von Allschwil.
 - 2. F. Woltersdorf (Basel). Fauna des Meeressandes. 1
- 3. J. Hürzeler (Basel). Demonstration des Originalmaterials von Oreopithecus bambolii Gervais. Kein Manuskript erhalten.
- **4.** J. Hürzeler (Basel). Über einen Hyaenaelurus-Rest aus dem Burdigalien des Orléanais. Kein Manuskript erhalten.
- **5.** F.-E.Koby (Bâle) et J.-C. Spahni (Grenade). Découverte dans le quaternaire espagnol d'un petit hamster: Allocricetus bursae Schaub.

La caverne de la Campana del Pinar, près de Grenade, a donné des restes d'industrie humaine allant du néolithique au moustérien. Dans les couches profondes ont été trouvés des ossements humains, dont une calotte attribuable à l'homme de Néanderthal.

Nous avons eu la surprise, dans deux échantillons de terre pris à l'entrée de la caverne, de trouver des dents d'un petit cricétiné. La couche contenait des instruments aurignaciens et la faunule concomitante comprenait: une chauve-souris, la sérotine, l'hyène tachetée, l'ours brun, la panthère, le loup, le renard ordinaire, le sanglier, le rhinocéros, le cheval, un bovidé, le bouquetin, le lapin, le lérot, le campagnol et, comme oiseaux, le chocard, l'autour, une grive et un merle.

Le petit hamster n'était représenté que par un fragment de maxillaire portant encore la première et la deuxième molaire, ainsi que par un fragment de mandibule avec la deuxième molaire. Nos dents sont voisines, métriquement et morphologiquement, de celles de *Cricetulus* ou

¹ Erscheint im Jahresbericht der Schweiz. Paläontologischen Gesellschaft.

Cricetiscus. Mais une étude comparative avec les types du musée de Bâle nous a permis, grâce à l'aide de M.S. Schaub, de déterminer qu'il s'agissait plutôt de l'espèce Allocricetus bursae.

Cette dernière espèce, découverte dans plusieurs cavernes de Hongrie, ne se trouve que dans de rares gisements de l'Europe centrale, parmi lesquels très probablement Hundsheim et Sackdilling. La présence d'un cricétiné en Espagne était tout à fait inattendue, car *Allocritus* est accompagné en général d'une faunule «froide» et c'est la première fois qu'on le rencontre avec le lapin.

La première molaire supérieure mesure 2,1 sur 1,4 mm, la deuxième molaire 1,8 sur 1,4 mm. A la mandibule la longueur de la table jugale, mesurée aux alvéoles, comporte 5,0 mm, celle de la deuxième molaire 1,7 mm.

Un dessin sera publié dans les «Eclogae».

- **6.** R. Trümpy (Zürich). Notizen zur Fauna der innerschweizerischen Klippen: I. Die unterliasischen exotischen Blöcke bei Iberg. II. Peregrinella aus der Unterkreide des Buochserhorns.¹
- 7. A. Schnorf (Lausanne). Etude de la structure du squelette de Burgundia trinorchii Munier-Chalmas.¹
- **8.** H. Bräm (Embrach). Was sind Arion kinkelini Wenz und A. Hochheimensis Wenz?¹

¹ Erscheinen im Jahresbericht der Schweiz. Paläontologischen Gesellschaft.