Zeitschrift: Ur-Schweiz : Mitteilungen zur Ur- und Frühgeschichte der Schweiz = La

Suisse primitive : notices sur la préhistoire et l'archéologie suisses

Herausgeber: Schweizerische Gesellschaft für Urgeschichte

Band: 30 (1966)

Heft: 1

Artikel: Höhlenbären im Bärenloch bei Tecknau BL

Autor: Schmid, Elisabeth

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1034412

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: 06.12.2025

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

UR-SCHWEIZ - LA SUISSE PRIMITIVE

Mitteilungen zur Ur- und Frühgeschichte der Schweiz Notices sur la Préhistoire et l'Archéologie Suisses

Basel/Bâle XXX, 1 März/Mars 1966

Höhlenbären im Bärenloch bei Tecknau BL

In einem Nebentälchen des romantischen Eytals oberhalb von Tecknau entdeckte 1962 Dr. med. vet. E. Roost, Gelterkinden, am Eingang der Höhle der Wasserfluh unter dem damals versiegten Wasserfall des Wenslinger Baches einige Knochen vom Höhlenbären. Eine erste Sondierung gemeinsam mit dem Geologen Dr. W. Mohler, Gelterkinden, im vordersten Teil der Höhle erbrachte viele Höhlenbärenknochen, einen Eckzahn der Höhlenhyäne und einige kleine Silexabschläge. Zwei der Absplisse erweckten den Eindruck künstlicher Zurichtung, einer davon in levalloisartiger Technik. Man konnte also im Bärenloch mit einer ähnlichen mittelpaläolithischen Station rechnen, wie sie vom Schalberg bei Aesch längst bekannt ist. Deshalb beauftragte die Kommission zur Erhaltung von Altertümern des Kantons Baselland auf Anregung der Entdecker das Laboratorium für Urgeschichte der Universität Basel mit den weiteren Ausgrabungen. Die erste Etappe dauerte vom 27. 9. bis 16. 10. 1965.

Der vom Geometer A. Wildberger, Basel, im Vorjahr erstellte Plan und die entsprechenden Meßpunkte bildeten die Grundlage für das Quadratnetz der Grabung. – Die Höhle führt als Gang nahezu horizontal in den Berg hinein. Sie ist an der höchsten Stelle nur 1,40 m hoch und wird nach zwei Windungen bei m 28 so niedrig, daß man nur noch kriechend vorwärtskommt.

Wiederholte Wassereinbrüche aus dem Berginnern haben im Vorderteil der Höhle den oberen Teil der Sedimente zumal in der Mitte ausgeräumt. Das bei m 9 freigelegte Schichtenprofil war hier nur noch 0,20 m hoch, während es an den Seiten noch 0,45 m hoch steht und da an die zum Boden abbiegende Höhlendecke anstößt. Die Fossilschicht zeichnete sich nur im Mittelteil 0,10 m hoch ab und keilte nach S, parallel zum aufbiegenden Höhlenboden, aus. In der

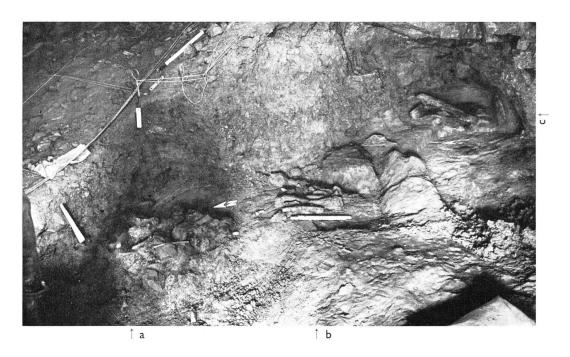


Abb. 1. Tecknau, BL, Bärenloch. Knochen des Höhlenbären auf dem Felsboden, a und b: Knochennester, c Schulterblatt. Photo E. Schmid.

Flächengrabung erwiesen sich die Knochen zwischen größeren Steinen in Nestern auf dem Felsboden angereichert oder einzeln im sandigen Lehm gegen den Außenrand der Höhlenbiegung zu eingelagert (Abb. 1). Kleine Geröllchen stauten sich dahinter höhleneinwärts. Schon vor dem Profil bei m 11 jedoch gab es keine Knochen mehr.

Absplisse von Silex lagen vereinzelt in der Knochenschicht, aber auch im knochenfreien Sand und Lehm. An keinem konnte künstliche Bearbeitung eindeutig nachgewiesen werden. Sie stammen wohl wie die polierten Geröllchen aus den Resten der Rissmoräne auf der Hochfläche, von wo das Wasser durch Spalten und Gänge sie auf den Höhlenboden gebracht hat.

Ein Suchschnitt zwischen m 15 und 16 hinter dem Eingang, wo die 0,10 m dicke harte Sinterlage, die den Höhlenboden im rückwärtigen Höhlenteil bildet, durchschlagen wurde, traf unter sandigem Lehm bei 0,75 m Tiefe auf bis 0,50 m lange Steinblöcke, unter denen zahlreiche Höhlenbärenknochen im sandigen Lehm eingebettet lagen. Einzelne dieser Knochen ragten aus der vorderen und hinteren Profilwand heraus. Dieses offenbar größere und reiche Knochenlager soll bei der für 1966 geplanten Ausgrabung freigelegt und näher untersucht werden. Damit wird sich gegenüber den wenigen Höhlenbärenhöhlen des Schweizerischen Faltenjuras – St. Brais I und II, Cotencher und begrenzt auch die Schalberghöhle bei Aesch – diese erste, zahlreiche Höhlenbärenknochen bergende Höhle des Tafeljuras in ihrer Besonderheit noch klarer abzeichnen.