

Zeitschrift: Begleithefte zu Sonderausstellungen des Naturmuseums Olten
Herausgeber: Naturmuseum Olten
Band: 2 (1987)

Artikel: "Ammonshörner und Donnerkeile" : aus dem Leben urzeitlicher Tintenfische
Autor: Imhof, B. / Imhof, P. / Peltier, M.
Kapitel: Einführung
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1044690>

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: 11.02.2026

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

Einführung

Im Laufe der Erdgeschichte wechselt unser Planet immer wieder sein Gesicht. Kontinente wachsen, bleiben bestehen oder sinken nach Jahrmillionen wieder zurück ins Meer. Zeugnisse dieser gigantischen Vorgänge sind die versteinerten Überreste verschiedenster Meeresbewohner, die heute grösstenteils ausgestorben sind.

Zu den Wichtigsten zählen die Gehäuse von Ammoniten und Belemniten, die im Volksmund auch «AMMONSHÖRNER und DONNERKEILE» genannt werden.

Man findet diese längst ausgestorbenen Tintenfischarten auch bei uns, im Jura Gebirge: direkt vor unserer Haustür.

Ammonshorn: Ein göttlicher Name

Den Begriff «Ammonis cornuae» (Ammons Hörner) führte der römische Geschichtsschreiber Plinius der Ältere (23 v. Chr. bis 79 n. Chr.) ein. Er setzte diesen Begriff für spiralig gewundene, mit Rippen versehene Steine ein. Diesen Namen leitete er vom altägyptischen Gott AMUN oder AMMON ab. AMMON trug Widderhörner, deren Ähnlichkeit mit diesen seltsam gewundenen Steinen Plinius zu diesem Namen bewogen hatte.

