

Zeitschrift: Begleithefte zu Sonderausstellungen des Naturmuseums Olten

Herausgeber: Naturmuseum Olten

Band: 1 (1982)

Artikel: "Leben aus der Vorzeit" : Begleitender Text zu einer Ausstellung über Stachelhäuter

Autor: [s.n.]

Kapitel: Fremd- und Sachwortverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1044687>

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>

FREMD- UND SACHWOERTERVERZEICHNIS

Aboral:	rückenseitig
Allochthone Lagerstätte:	Lagerstätte, die aus ortsfremdem Material besteht
Ambulakralfeld:	(auch Radialfeld): Eine der fünf radial verlaufenden Doppelreihen von Kalkplatten des Stachelhäutergehäuses
Ampullen:	zusammenziehbarer Sack an der Basis der Armfüßchen
Antiklinale:	Gesteinsschichten, die zu einer Falte zusammengedrückt wurden
Aufschluss:	Stelle, wo Gesteine nicht von Vegetation überdeckt sind
Autochthone Lagerstätte:	Lagerstätte, die aus ortseigenem Material entstanden ist
Crinoiden:	Seelilien
Diskordant:	ungleichsinnige Lagerung von Gesteinsschichten
Echinodermen:	Stachelhäuter
Exponat:	Ausstellungsstück
Fazies:	Alle paläontologischen und sedimentologischen Merkmale eines Gesteins
Flaserige Schichtung:	muskelartige Schichtung
Foraminiferen:	marine, einzellige Tiere mit ein- oder mehrkammrigem Gehäuse
Fossilplatte:	Gesteinsplatte mit Versteinerungen
Fragment:	Bruchstück
Interambulakralfeld:	Felder, die sich zwischen den Ambulakralfeldern befinden
Interferenzrippel:	versteinerter Wellenschlag, der durch Überlagerung einzelner Wellenfronten entsteht
Irregulärer Seeigel:	Seeigel, bei dem der After nicht gegenüber dem Mund, sondern seitlich verlagert liegt
Jurazeit:	Epoche der Erdgeschichte (vor ca. 190 Mio. Jahren - ca. 140 Mio. Jahren)
Lebensbild:	bildliche Darstellung eines ehemaligen Lebensraumes
Madreporenplatte:	siebartig durchlöcherte Platte
Marin:	im Meer
Mergel:	Lockergestein von verschiedener Farbe aus Ton und Calcit
Mesozoikum:	Abschnitt der Erdgeschichte (vor ca. 230 - ca. 70 Mio. Jahren)
Mikrofossilien:	Versteinerungen, die nur unter der Lupe sichtbar sind
Milieu:	Umgebung

Missing links:	Fehlende Gliedkr einer Entwicklungsreihe
Morphologie:	Lehre über das Aussehen einer Oberfläche (Landschaft, Tiere, usw.)
Nannoplankton:	im Wasser schwebende Kleinstlebewesen
Oekologie:	Zweig der biologischen Wissenschaften, der sich mit den Lebensräumen der Organismen und ihren wechselseitigen Beziehungen befasst
Oekotop:	Ort des Zusammenlebens
Ophiuren:	Schlangensterne
Oral:	mundseitig
Ostrakoden:	Muschelkrebschen
Oszillationsrippel:	versteinerter Wellenschlag, der durch das Hin und Her der Strömung entsteht
Paläontologie:	Lehre von den versteinerten Lebewesen
Paraautochthone Lagerstätte:	aus ortsnahem Material entstandene Lagerstätte
Pinnulae:	dünne, einfach gegliederte Seitenzweige von Seelilienarmen
Plankton:	im Wasser schwebende Lebewesen (Algen, Pflanzen, Krebschen, usw.)
Population:	Fortpflanzungsgemeinschaft
Präparat:	konserviertes Sammelobjekt
Palichnologie:	Lehre von den versteinerten Spuren von Lebewesen
Radiärgefässe:	entsprechen den Ambulakralfeldern
Radiographie:	eine Art Röntgenaufnahme
Regulärer Seeigel:	Seeigel, bei dem der Mund genau dem After gegenüber liegt
Rezent:	heute lebend
Rippelmarken:	versteinerter Wellenschlag
Sedimentologie:	Lehre von der Entstehung, Bildung und Umwandlung von Ablagerungen
Subparallel:	fast parallel
Schlickböden:	Böden, die aus abgelagertem Flussschlamm bestehen
Urechinodermen:	älteste Stachelhäuter
Zirren:	rankenartige Fortsätze am Seelilienstiel