

 Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz [CC BY-NC-SA]	Object: Seelilie - Taxocrinus sp. Museum: Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz Reichklarastraße 10 55116 Mainz 06131-122646 naturhistorisches.museum@stadt.mainz.de Collection: Paläontologische Sammlung Inventory number: PWL1993/343-LS
---	---

Description

Bei der hier gezeigten Taxocrinus sp. handelt es sich um eine der größten Seelilien, die je aus dem Dachschiefer geborgen werden konnte. Der Stiel hat eine Gesamtlänge von 92 cm. Er lag wohl zu 3/5 auf bzw. knapp unter der Oberfläche des Meeresbodens. Verzweigte, wurzelartige Anhänge dienten der Verankerung und verhinderten gleichzeitig ein Einsinken im Schlamm. Das scharfe Abknicken spricht für plötzliche Verschüttung des Tieres an seinem Siedlungsplatz.

Basic data

Material/Technique:

Measurements:

Länge des Stiels: ca. 920 mm

Events

Found

When

Who

Where

Hunsrück

[Relation to time]

When

Siegenium (401-394 Millionen Jahre vor heute)

Who

Where

[Relation to time]

When

Devon (416-359,2 Mio. Jahre vor heute)

Who

Where

Keywords

- Crinoidea
- Echinodermata
- Echinodermata
- Encrinus liliformis
- Hunsrück Slate
- Roof slate

Literature

- Bartels, Christoph u.a. (1997): Schatzkammer Dachschiefer: Die Lebenswelt des Hunsrückschiefer-Meeres. Mainz/Bochum (Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz und Deutsches Bergbau-Museum Bochum)