

	<p>Objekt: "Ammonit" <i>Ceratites spinosus</i></p> <p>Museum: Geomuseum der Universität Münster Pferdegasse 3 48143 Münster 0251-8333966 geomuseum@uni-muenster.de</p> <p>Sammlung: Fossilien Westfalens (Ordovizium bis Neogen)</p> <p>Inventarnummer: o. Nr.</p>
--	---

Beschreibung

Dies ist ein Ammonoidee, der Ceratit *Ceratites spinosus* PHILLIPI.

Die Ceratiten bilden zusammen mit den echten Ammoniten, Goniatiten und weiteren die Unterklasse der Ammonoideen. Diese Verwandten der heutigen Tintenfische waren aktive Schwimmer und lebten räuberisch.

Die Gattung *Ceratites* war fast die einzige der Kopffüßer im Muschelkalkmeer. Offenbar war nur diese Gruppe in der Lage, mit den überhöhten Salzgehalten und geringen Wassertiefen des Muschelkalk-Meeres zurecht zu kommen.

Alter: ca. 229 Mio Jahre, Ladinium, ob. Muschelkalk, Mitteltrias

Fundort: Steinbruch Heesten, Horn-Bad Meinberg, Kr. Lippe

Grunddaten

Material/Technik:

Maße: 11 x 9 x 4 cm

Ereignisse

Gefunden wann

wer

wo Horn-Bad Meinberg

Hat gelebt wann 242-235 Mio. Jahre vor heute

wer

wo
[Geographischer wann
Bezug]

Horn-Bad Meinberg

wer
wo
[Zeitbezug] wann

Kreis Lippe

Muschelkalk (Lithostratigraphie, 240-230 Millionen Jahre vor
heute)

wer

wo

Schlagworte

- Ammoniten
- Ceratiten
- Fossil
- Ladin
- Trias (Geologie)