

 <p>Geomuseum der WWU Münster [CC BY-NC-SA]</p>	<p>Objekt: Trilobit Calymene</p> <p>Museum: Geomuseum der Universität Münster Pferdegasse 3 48143 Münster 0251-8333966 geomuseum@uni-muenster.de</p> <p>Sammlung: Fossilien Europas</p> <p>Inventarnummer: o. Nr.</p>
--	---

Beschreibung

Der Trilobit (Dreilapper) *Calymene blumenbachi* BROGNIART ist ein typisches Faunenelement des Flachwasser- und Riffbereichs im Silur.

Calymene bewohnte Lebensräume in der Nähe von Riffen, teilweise durchwühlte sie den Meeresboden. Da ihr Panzer gut mit Kalk (Calcit) mineralisiert ist, ist sie häufig und gut überliefert. Trilobiten stellen aufgrund ihrer hohen Artenvielfalt eine der wichtigsten Leitfossilengruppen des Erdaltertums dar.

Alter: ca. 430 Mio. Jahre, Wenlockium, Silur

Fundort: vermutl. Djupvik/ Gotland

Grunddaten

Material/Technik:

Maße: 3 x 2 x 2 cm

Ereignisse

Gefunden	wann	1990er Jahre
	wer	Markus Brinkmann (Präparator)
	wo	Gotland
Hat gelebt	wann	433,4-427,4 Mio. Jahre vor heute
	wer	
	wo	Gotland

[Geographischer wann
Bezug]

	wer	
	wo	Skandinavien
[Zeitbezug]	wann	Silur (443,4-419,2 Millionen Jahre vor heute)
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Fossil
- Trilobiten
- Wenlock