

 <p>Geomuseum der WWU Münster [CC BY-NC-SA]</p>	<p>Objekt: Muschel Platyceramus</p> <p>Museum: Geomuseum der Universität Münster Pferdegasse 3 48143 Münster 0251-8333966 geomuseum@uni-muenster.de</p> <p>Sammlung: Fossilien Westfalens (Kreide)</p> <p>Inventarnummer: Lf K188</p>
--	---

## Beschreibung

Dies ist eine Muschel *Platyceramus cycloides* (WEGNER), ein wichtiges Leitfossil.

Die Tiere waren Bewohner des Tiefwasserbereichs und lebten auf schlammigen Tiefseeböden. Die abgeflachte Form ist vermutlich als Schutz gegen Einsinken zu deuten (Schneeschustrategie).

Alter: ca. 84 Mio. Jahre, ob. Santonium, Oberkreide

Fundort: Schleuse Recklinghausen/Westfalen

## Grunddaten

Material/Technik:

Maße: 13 x 12 x 5 cm

## Ereignisse

Gefunden wann

wer

wo Recklinghausen

Hat gelebt wann

Santonium (86,3-83,6 Mio. Jahre vor heute)

wer

wo Recklinghausen

[Geographischer Bezug] wann

wer

wo Münsterland

[Zeitbezug] wann Obere Kreide (100,5-66,0 Mio. Jahre vor heute)  
wer  
wo

## Schlagworte

- Fossil
- Muscheln