[Additional information: https://westfalen.museum-digital.de/object/85 vom 2024/04/19]

Geomuseum der WWU Münster [CC BY-NC-SA]

Object:	Steppenmammut (Backenzahn)
Museum:	Geomuseum der Universität Münster Pferdegasse 3 48143 Münster 0251-8333966 geomuseum@uni-muenster.de
Collection:	Fossilien Westfalens (Wirbeltiere des Quartär)
Inventory number:	o.Nr.

Description

Der Steppenelefant ist der charakteristische Elefant Mitteleuropas während der Steppenzeit zu Beginn der Elster-Eiszeit. Er lebte vor 750.00 - 250.000 Jahren in Asien, Europa und Nordamerika. Aus ihm entwickelte sich das Wollhaarmammut (Mammuthus primigenius). Der Steppenelefant stammt vom Südelefanten (M. meridionalis) ab.

Anhand der Backenzähne lassen sich Formschwankungen innerhalb der Art feststellen. Manche Zähne sind meridionalis-artig, andere weisen schon auf M.primigenius hin. Auch Anklänge an Elephas antiquus kommen vor. Dieser Backenzahn ist groß und tief ausgekaut, stammt also von einem alten Tier.

Alter: ca. 350.000 Jahre

Basic data

Material/Technique:	
Measurements:	ca. 25 x 28 x 6 cm

Events

Lived	When	Elster-Kaltzeit (400000-320000 vor heute)
	Who	
	Where	Central Europe
[Relation to time]	When	Pleistozän (2,58 Mio-10000 v. Chr.)
	Who	

Where

Keywords

- Fossil