

	<p>Object: Löss</p> <p>Museum: Geomuseum der Universität Münster Pferdegasse 3 48143 Münster 0251-8333966 geomuseum@uni-muenster.de</p> <p>Collection: Gesteine Westfalens</p> <p>Inventory number: o.Nr.</p>
--	---

Description

Löss ist ein schluffiges, meist kalkiges Lockergestein, welches durch den Wind transportiert wurde und sich dann (meist im Windschatten) ablagerte.

Am Austrittsort der Gletscherflüsse vor dem Eisrand der Weichsel-Kaltzeit bildeten sich ausgedehnte Schwemmsandflächen, die so genannten Sander. Ihr Material wurde unter den Bedingungen einer Kältewüste ausgeblasen und vom Wind transportiert. Diese Wind-Ablagerungen werden unabhängig vom Material nach ihrer Korngröße als Löss bzw. Sandlöss bezeichnet.

Auf diesen Windtransport gehen die fruchtbaren norddeutschen Bördelandschaften zurück.

Alter: ca. 20.000 Jahre

Basic data

Material/Technique:

Measurements: ca. 10 x 5 x 20 cm

Events

Found	When	1950-2000
	Who	
	Where	Münster
Lived	When	Weichsel-Kaltzeit (115000-11700 vor heute)
	Who	

Where North German Plain

Keywords

- Rock