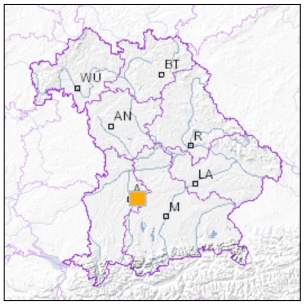
Paläoboden im Altgraben S von Dasing

1 km

Maßstab 1:20.000

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

Geotop-Nummer: 771A011



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert:	651.385
Nordwert:	5.359.745

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad:	48.372699° N
Längengrad:	11.044216° E

Objekt-ID: **7632GT000002**

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 07.05.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Friedberg
Landkreis/Stadt:	Aichach-Friedberg
Topographische Karte (TK25):	7632 Dasing
Geländehöhe:	472 m NN
Größe (Länge x Breite)	400 x 2 m
Fläche:	800 m²
Geologische Raumeinheit:	Donau-Isar-Hügelland

Kurzbeschreibung des Geotops

Im künstlich begradigten und bis zu 2 m in den Talboden eingeschnittenen Altgraben südlich von Dasing befindet sich bei ca. 1,8 m unter GOK ein humoser Paläoboden, welcher von schluffig-sandigen Auenablagerungen überdeckt wird. Durch Funde laténzeitlicher und römischer Keramikscherben lässt sich der ehemalige Talboden in das erste vorchristliche Jahrtausend einordnen.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Hanganriss/Felswand

Erreichbarkeit: zugänglich

Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geotoptyp
1	Fossiler Boden
2	Graben, Kanal

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Auenlehm, Auenboden	Holozän
2	Mittlere Serie (V-OSM)	Mittelmiozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Lehm

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	FFH-Gebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur

Bewertung des Geotops

Stand: Oktober 2024

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	lokal bedeutend
Öffentlich:	unbedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	selten (nur in einer geol. Region)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	bedeutend

* mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)

Bild 1

Bild 2

Impressum:

Herausgeber:

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160
86179 Augsburg

Telefon: 0821 9071-0
Telefax: 0821 9071-5556

Postanschrift:
Bayerisches Landesamt für Umwelt
86177 Augsburg
E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de
Internet: www.lfu.bayern.de

Bearbeitung:

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)
Kontakt: Info-Geotope

Referenzen/Bildnachweis:

Geotope und Geotopschutz
Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)

Hintergrundkarte/Digitales Geländemodell
© Bayerische Vermessungsverwaltung

Geotopkataster Bayern

Mit Förderung durch:

Europäische Union
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung