

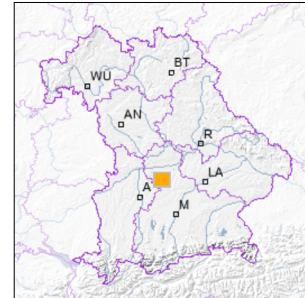
Angewandte Geologie

Düne N von Waidhofen



[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 185R003



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 671.752

Nordwert: 5.384.032

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.585803° N

Längengrad: 11.328998° E

Objekt-ID: 7433GT000001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 20.09.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Waidhofen
Landkreis/Stadt:	Neuburg-Schrobenhausen
Topographische Karte (TK25):	7433 Schrobenhausen
Geländehöhe:	410 m NN
Größe (Länge x Breite)	150 x 100 m
Fläche:	15.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Donau-Isar-Hügelland

Kurzbeschreibung des Geotops

Relativ große Flugsanddüne, die teilweise mit standorttypischem Kiefernwald bewachsen ist.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: kein Aufschluss
 Erreichbarkeit: zugänglich
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Düne

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Flugsand, Dünen	Quartär

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sand

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Abele (1938)
2	Fiebig & Pürner (2003): Erl. zur GK 25 (Bl. 7433)

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	lokal bedeutend
Öffentlich:	heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)

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](#)

**Mit Förderung durch:**

Europäische Union
Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung