



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4417-0008 **GISPADID:** 2006995**Objektbezeichnung:**

Waldschratschacht / Bertmannshoehle an der L 754

Schutzstatus:

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Bad Wünnenberg

Digitalisierte Fläche (ha): 0,06**Objektbeschreibung:**

Beiderseits der L 754 Büren-Wünnenberg liegen im Wald unmittelbar neben der Straße (die hier die Gemeindegrenze darstellt) mehrere Dolinen (vergl. GK 25, Bl. 4417).

Im April und September 2005 wurden hier durch Prof. Feige, Münster, und Höhlenforscher zwei Schachthöhlen entdeckt: der "Waldschratschacht" ca. 15 m nördlich der Straße von 25 m Tiefe und die "Bertmannshoehle" unmittelbar südlich der Straße. Hier führt entlang einer ca. N-S verlaufenden Kluftzone ein Gang ca. 10 m steil nach Norden abwärts und mündet hinter einer Engstelle (Versturz) in einen Schacht, der sich einige m nach oben und rund 10 m in die Tiefe fortsetzt. Von diesem Schacht aus führt ein weiterer Gang in südlicher Richtung zurück unter die Eingangsdoline.

In einer dritten etwas weiter südlich gelegene Doline wurde durch die Höhlenforscher mit Unterstützung des Revierförsters versucht, den Einstieg eines weiteren vermuteten Schachtes freizulegen.

Die Dolinen befinden sich im Verbreitungsgebiet der geklüfteten und verkarsteten Mergelkalksteine der Oerlinghausen-Formation (Mittel- bis Oberturonium).

Schutzziel:

Erhalt von wertvollen Karsthöhlen aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gründen

Bewertung:

nicht gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Turonium

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c



Abtragungsform-subrosionsbedingt

/ gx1c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Spelaeologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

natürlicher Aufschluss

Karsthöhle

Verkarstungserscheinungen

Umfeld:

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

362 – Paderborner Hochfläche

Höhe über NN:

min. 320 m, max. 345 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4417-0008

Objektbezeichnung:

Waldschratschacht / Bertmannhoehle an der L 754

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

Gemeinde: Bad Wünnenberg

(Nuts-Code: DEA47)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,06

Flächenanzahl:

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4417, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2683414 / H: 5717160

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 05.05.2006

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 28.4.2021
