



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4410-017 **GISPADID:** 2001135**Objektbezeichnung:**

Sueggel bei Kemminghausen

Schutzstatus:

ND, bestehend-Teilfläche (Findling)

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Dortmund, Kreisfreie Stadt (Nuts-Code: DEA52)

Gemeinde: Dortmund

Digitalisierte Fläche (ha): 40,24**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Schoen ausgebildete Talformen in einer Loesslehmlandschaft. Das Haupttal zeigt den Uebergang von einem Schleppen- zu einem Muldental. Als Nebentalungen treten kleine Kerbtälchen und Siepen auf mit Quellmuden u. -nischen. Das Haupttal ist maessig bis stark eingetieft mit schwach maeandrierendem Bachlauf. Im Sueden finden sich in kleinerem Umfang Holzschnitt und Gartenabfaelle. Im "Sueggel" befindet sich auch einer der von Dortmund als Naturdenkmal eingestuften Findlinge. Es handelt sich um einen quarzreichen Granit, der bei einem Bombenangriff freigelegt wurde. Der Stein ist ca. 160x150x80 cm groß und liegt bei R 2602182, 5715283 unterhalb eines kleinen Teiches im Graben. Daneben liegt noch ein kleinerer Granit.

Schutzziel:

Erhalt wertvoller Landschaftselemente aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen.

Bewertung:

nicht gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän

Holozän

Kenndaten:

Aufschluss

Aufschüttungsform-glazial- und periglazial bedingt / gx3d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Glaziologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Kerbtal

Muldental

Findling

Lössbildungen

Quelle, ungefasst

Quellmulde,-nische

Flachlandfluss,-bach

anthropogene Talform (Tilken, Siek, Siefen)

Fluss- oder Bachwindungen

Ufer- und Hochufer

Gleit- oder Prallhang

Talauensedimente

Auenlehm

Umfeld:

Acker

Siedlung

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: Entfernen von Gartenabfaellen aus den Talungen

Naturräumliche Zuordnung:

542 – Hellwegbörden

Höhe über NN:

min. 79 m, max. 96 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4410-017

Objektbezeichnung:

Sueggel bei Kemminghausen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Dortmund, Kreisfreie Stadt

Gemeinde: Dortmund

(Nuts-Code: DEA52)



Digitalisierte Fläche (ha): 40,24

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
4410, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2601718 / H: 5715143

Bearbeitung:

ehrenamtliche Mitarbeit:

OZ

Datum: 30.06.1989

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 25.03.2005

fachl. Bearbeiter

Datum: 25.03.2005

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 14. und 21. 3.2018
