



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4410-012 **GISPADID:** 2001132**Objektbezeichnung:**

Hasenberg bei Luetgendortmund

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Dortmund, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA52)

Gemeinde: Dortmund

Digitalisierte Fläche (ha): 1,02**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Der Hasenberg ist die einzige nicht ueberbaute Flaechе auf Blatt 4410 Dortmund, wo Kreidegesteine nahe der Erdoberflaeche auftreten. Es handelt sich hier um Schichten des Mittel- bis Oberturon bestehend aus Kalksandstein und Mergelkalksteine (striatoconcentricus- und lamarcki- Schichten).

In einer kleinen Mergelgrube am Westhang des Hasenberges wurden diese im kleinen Rahmen abgebaut (Felderduengung?). Abraummateriал von hier als auch hochgepfluegte Steine auf den umliegenden Feldern geben einen Ueberblick ueber Lithologie und Fossilgehalt. Die Mergelgrube ist zwischenzeitlich stark verwahrlost.

Schutzziel:

Erhalt bedeutender geologischer Aufschlüsse aus erdgeschichtlichen und landeskundlichen Gründen

Bewertung:

erheblich gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Turonium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Palaeontologie

Stichworte:

Karbonatgesteine

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Mergelgrube

sonstiger künstlicher Aufschluss

Umfeld:

Acker

befestigter Weg

Feldgehölz

Gleisanlage

Gefährdung:

Freizeitaktivität

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Die ehemalige Mergelgrube ist fast vollkommen verkommen, auch sind die Aufschlüsse in den Wegen als auch in dem Bahneinschnitt stark ueberwachsen, so dass an anstehendes Gestein nur mit Muehe zu gelangen ist. Das Objekt sollte daher von uebermaessigem Bewuchs und die Mergelgrube von dem dort liegenden Unrat und Muell befreit werden.

Naturräumliche Zuordnung:

545 – Westenhellweg

Höhe über NN:

min. 98 m, max. 106 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4410-012

Objektbezeichnung:

Hasenberg bei Luetgendortmund

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Dortmund, Kreisfreie Stadt

Gemeinde: Dortmund

(Nuts-Code: DEA52)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,02

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4410, Q3, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2594042 / H: 5708666



Bearbeitung:

ehrenamtliche Mitarbeit:

OZ

Datum: 30.06.1989

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 03.11.2004

fachl. Bearbeiter

Datum: 03.11.2004

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 14.3.2018
