



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4507-001 **GISPADID:** 2001321

Objektbezeichnung:

Findling im Ortsteil Broich

Schutzstatus:

ND, bestehend

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Mülheim an der Ruhr, Kreisfreie Stadt (Nuts-Code: DEA16)

Gemeinde: Mülheim an der Ruhr

Digitalisierte Fläche (ha): 0,01 **Flächenanzahl:** 1

Objektbeschreibung:

Im Garten des Hauses Fuchsgrube 39 befindet sich ein Findling in einer Größe von 1,2 x 0,75 x 0,45 m. Der Findling liegt in einer gepflegten Umgebung nahe der Straße am äußeren rechten Rasenrand. Der Stein ist von einer schmutzig-grauer Verwitterungskruste umhüllt, kleine cm-breite und ein 4 cm-breiter Gang mit Quarzkristallen sind sichtbar: Es handelt sich um ein skandinavisches Geschiebe aus Gneisgranit. Die Objekte im Bereich der Stadt Mülheim wurden im Sommer 2006 von Mitgliedern des Fördervereins Bergbauhistorischer Stätten Ruhrrevier e. V. (FBSR) überprüft.

Schutzziel:

Erhalt eines nordischen Findlings aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gründen

Bewertung:

nicht gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung: Nein **Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform-glazial- und periglazial bedingt / gx3d

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Glaziologie



Stichworte:

Findling

Glaziale und periglaziale Formen

Metamorphes Gestein

Umfeld:

befestigter Weg

Siedlung

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: Kein Entfernen oder Verändern des Steines.

Naturräumliche Zuordnung:

550-E2 – Bergische Heideterrasse

Höhe über NN:

min. 84 m, max. 84 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4507-001

Objektbezeichnung:

Findling im Ortsteil Broich

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Mülheim an der Ruhr, Kreisfreie Stadt (Nuts-Code: DEA16)

Gemeinde: Mülheim an der Ruhr

Digitalisierte Fläche (ha): 0,01

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4506, Q4, VQ4

4507, Q3, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2557976 / H: 5697814

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 01.07.2006

fachl. Bearbeiter

Datum: 01.07.2006

OZ:

OZ

Datum: 30.06.1986

Informationen von Dritten: Muelheim a.d. Ruhr

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 23.7.2015