



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4507-015 **GISPADID:** 2001333**Objektbezeichnung:**

Findlinge im Ortsteil Saarn

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): 0,09**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Im Garten des Hauses Otto-Pankok-Str. 63 (ehemaliges Äbtissinnenhaus des Klosters Saarn) befinden sich insgesamt vier Findlinge, davon zwei ohne nähere Angabe der Gesteinszusammensetzung mit einer Groesse von 2,50 x 1,48 x 1,80 m und 0,9 x 0,85 x 0,88 m sowie 2 Findlinge aus Quarzit mit einer Groesse von 1,05 x 1,75 x 0,45 und 1,5 x 1,0 x 0,70 m.

Bei der Revision 2006 ergab sich folgendes Bild: Die beschriebenen Findlinge befinden sich nicht im direkten Hausgarten, sondern im anschließenden zum Grundstück gehörenden waldähnlichen Park. Schon von der Straße aus sichtbar sind die beiden großen Findlinge, 2,5 x 1,5 x 1,8 m und 0,90 x 0,90 x 0,85 m, deren Gesteinsart 1986 nicht bekannt ist. Sie zeigen eine graue Verwitterungsrinde mit punktuell herausragenden dunkelrötlichen Mineralien (Feldspäte) in leicht linearer Anordnung (kristalline Schieferung). Es handelt sich um einen nordischen Gneis. Die genannten zwei Quarzite liegen etwas weiter östlich, tiefer im Park: Tertiär-Quarzite, von knolliger, typischer Form, dicht, eine Breitseite nahezu platt, die "Ober"seite kavernös.

Schutzziel:

Erhalt von Findlingen aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gründen

Bewertung:

nicht gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung: Nein**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Silifizierung

Tertiärquarzite

Findling

Umfeld:

Siedlung

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung:

Kein Entfernen oder Verändern der Gesteine. Feststellen der Gesteinsart bei den uebrigen Findlingen.

Naturräumliche Zuordnung:

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

Höhe über NN:

min. 37 m, max. 37 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4507-015

Objektbezeichnung:

Findlinge im Ortsteil Saarn

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

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

Gemeinde: Mülheim an der Ruhr

Digitalisierte Fläche (ha): 0,09

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4507, Q3, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2561265 / H: 5696971

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 20.03.2006

fachl. Bearbeiter

OZ:

OZ

Datum: 30.06.1986

Informationen von Dritten: Muelheim a.d. Ruhr

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 6. August 2015