



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4810-008 **GISPADID:** 2002029

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Jaegerhof bei Nagelsbuechel

Schutzstatus:

LB, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Wipperfürth

Digitalisierte Fläche (ha): 0,33

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

In einem aufgelassenem Steinbruch stehen die mitteldevonischen Muehlenberg- Schichten an. Es sind graue und grüne geschieferte Schluff- und Tonsteine mit hoher Kalkführung und zahlreichen Fossilien (Brachiopoden, Muscheln, Korallen).

Der westlich Teil des Steinbruchs ist leicht zugaenglich und dient als Abstellplatz und Lagerplatz für Fahrzeuge. Er ist inzwischen mit Bäumen bewachsen und nur noch zur Hälfte sichtbar. Der östliche Bereich des langgestreckten Aufschlusses ist durch Privathäuser mit Gärten verbaut. Die Steinbruchswände sind aber erhalten.
(Stand: 12. Juli 2011)

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig.

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Texturen

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Schieferbruch

Fossilfundstätte

Lithostratigraphie

Schieferung

Umfeld:

Grünland

Siedlung

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Deponie

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: Erhaltung des jetzigen Zustandes, gelegentliches Entfernen von Unrat und Massnahmen gegen fortschreitende Uebergruenung.

Naturräumliche Zuordnung:

338 – Bergische Hochflächen

Höhe über NN:

min. 295 m, max. 295 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4810-008

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Jaegerhof bei Nagelsbuechel

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

Gemeinde: Wipperfürth

(Nuts-Code: DEA2A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,33

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4810, Q4, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2599596 / H: 5664259

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung



Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 12.7.2011
