



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4911-024

GISPADID: 2002226

Objektbezeichnung:

Steinbruch noerdlich Froemmersbach

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Gummersbach

Digitalisierte Fläche (ha):

4,94

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Aufgelassener Steinbruch mit hoher Abbauwand und offenliegenden Steinhalden. Anstehend finden sich die Unnenberg-Schichten der Eifel-Stufe (Mitteldevon). Die Gesteine sind teilweise sehr fossilreich. Auf der unteren Sohle befindet sich ein kuenstlicher Weiher. Der Steinbruch weist nach laengerem Brachliegen eine teilweise natuerliche Begruennung auf. Das gesamte Gelände ist eingezäunt und in Privatbesitz.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig,
zudem wichtiges Floren- und Faunenbiotop.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-kuenstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

klastische Gesteine

Sandsteinbruch

Abgrabungssee

ungenügende Informationen

Lithostratigraphie

Umfeld:

befestigter Weg

Grünland

Wald

Gefährdung:

Steinschlag

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: Teile der ehemaligen Abbauwand sollten vor vollständiger Uebergreue-
nung bewahrt werden. Eine genaue geowissenschaftliche Untersuchung
steht noch aus.

Naturräumliche Zuordnung:

339 – Oberagger- und Wiehlbergland

Höhe über NN:

min. 341 m, max. 364 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4911-024

Objektbezeichnung:

Steinbruch noerdlich Froemmersbach

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

Gemeinde: Gummersbach

(Nuts-Code: DEA2A)

Digitalisierte Fläche (ha): 4,94

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4911, Q2, VQ3

4911, Q4, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2612261 / H: 5658403

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1982, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: Oberbergischer Kreis

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 16.5.2019