



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5605-018

GISPADID: 2003335

Objektbezeichnung:

Felsklippe und Blockhalde im Lampertsbachtal oestlich von Alendorf

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Blankenheim

Digitalisierte Fläche (ha):

0,25

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Felsklippe und Blockhalde liegen ca. 1,5 km oestlich von Alendorf auf der bewaldeten Nordseite des Lampertsbachtals (gegenueber dem Kronen-Berg). Es handelt sich um einzelne, bis 4 m hohe, z.T. "Wackelstein"-aehnliche Dolomitklippen und eine unterhalb liegende Blockhalde mit bis cbm-grossen Bloecken. "Die Schichten (Muldenkern-Dolomit) sind hier hangparallel nach Suedosten geneigt und durch den Lampertsbach angeschnitten worden. Aufgrund unterschiedlicher Gesteinshaerte und einer ausgepraegten Querklueftung werden einzelne Dolomit-Bloecke erodiert und rutschen der Schwerkraft folgend auf dolomitischen

Mergelsteinen ab. Derartige Erosionsphaenomene stehen fuer den letzten Abschnitt der erdgeschichtlichen Entwicklung, in der hauptsaechlich zur Quartaerzeit das heutige Landschaftsbild geformt wurde" (BRUNEMANN et al. 1994: S.12).

Die Klippe mit Blockhalde ist Lokalitaet Nr.14 des Geologischen Lehr- und Wanderpfades der Gemeinde Blankenheim. Eine Erlaeuterungstafel ist vorhanden.

Die Felsklippe liegt im "NSG Lampertstal und Alendorfer Kalktriften".

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Landschaftsbestandteils aus erdgeschichtlichen Gruenden und wegen Seltenheit und Belebung des Landschaftsbildes

Bewertung:

erstmalige Kartierung

gering gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Eifelium



Kenndaten:

| | |
|--------------------------------|--------|
| Aufschluss-natürlich | / gx2j |
| Aufschluss-Gesteine | / gx2c |
| Abtragungsform-erosionsbedingt | / gx1a |

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie
Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Felsbildungen
Karbonatgesteine
Felsklippe
natürlicher Aufschluss
Felsen-,Blockmeer
geeignet für Lehre und Forschung
Dias vorhanden

Umfeld:

Grünland
Wald

Gefährdung:

keine Gefahr durch Objekt

Maßnahmenbeschreibung: Massnahmen nicht erforderlich.

Naturräumliche Zuordnung:

276 – Kalkeifel

Höhe über NN:

min.432 m, max. 432 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5605-018

Objektbezeichnung:

Felsklippe und Blockhalde im Lampertsbachtal oestlich von Alendorf

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln
Kreis: Euskirchen (Nuts-Code: DEA28)
Gemeinde: Blankenheim

Digitalisierte Fläche (ha): 0,25

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5605, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2546770 / H: 5581706

Hinweis:

Erstaufnahme
Dia vorhanden

Objekt: GK-5605-018



De-Greiff-Straße 195
D-47803 Krefeld
+49 2151 897-0
poststelle@gd.nrw.de
www.gd.nrw.de



Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 28.08.1998