



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5306-001 **GISPADID:** 2003067**Objektbezeichnung:**

Felsengruppe "Katzensteine" bei Katzvey

Schutzstatus:

ND, bestehend

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Mechernich

Digitalisierte Fläche (ha): 1,48**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Im Bereich der Katzensteine stehen in 10-12 m hohen Felsklippen Gesteine des Mittleren Buntsandsteins mit ausgeprägter Schraegschichtung an.

Die Sandsteine zeigen z.T. Wabenverwitterung sowie Ansatzpunkte zur Bildung von Pilzfelsen.

Ausserdem liegt hier einer der seltenen Steinbrueche der Antike (roemisch) in der Nordeifel.

Diese Felsengruppe liegt im "NSG Katzensteine".

Eine Informationstafel am Parkplatz erläutert die geologische Situation.

Schutzziel:

Erhalt eines besonders wertvollen Landschaftselementes aus erdgeschichtlichen Gruenden und wegen Seltenheit, Eigenart und Schoenheit des Landschaftsbildes sowie eines antiken Steinbruchs aus wissenschaftlichen und kulturhistorischen Gruenden.

Bewertung:

Situation unverändert

gering gefährdet

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittlerer Buntsandstein

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Felshöhle

Felsbildungen

klastische Gesteine

Sedimentäre Texturen

Verwitterungserscheinungen

Felsklippe

Sandsteinbruch

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

archaeologisch-historische Objekte

Umfeld:

Grünland

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Naturräumliche Zuordnung:

275 – Mechernicher Voreifel

Höhe über NN:

min. 254 m, max. 254 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5306-001

Objektbezeichnung:

Felsengruppe "Katzensteine" bei Katzvey

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Mechernich

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,48

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5306, Q3, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2548661 / H: 5607711

Hinweis:

Dia vorhanden



Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 04.07.2024, Nachbearbeitung

AGUS

Datum: 18.08.1998

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 09.10.2014, Befahrung am 04.07.2024
