



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4814-001 **GISPADID:** 2002089

Objektbezeichnung:

Sporker Hoehle noerdlich Grevenbrueck

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Olpe

(Nuts-Code: DEA59)

Gemeinde: Lennestadt

Digitalisierte Fläche (ha): 0,38

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Im nordoestlichen Bruch an der von der B 236 nach Hespecke abzweigenden Strasse ist Massenkalk der "Dorp-Fazies" aufgeschlossen. Fossilien sind relativ selten, Dolomitisierung tritt auf. Der Eingang zur Sporker Hoehle ist an der Ostwand sehr einfach zugaenglich. Der ca. 18 m lange Gang weist Tropfsteinbildungen und Versinterungen auf. Pleistocaene Vertebratenreste und palaeolithische Artefakte wurden gefunden. Die Hoehle ist mit einer Gittertue gesichert.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän

Oberdevon

Givetium

Holozän

Kenndaten:

Aufschluss

Landschaftsform-biogen / gx4a

Sinterterrasse

Aufschluss-mit Einzelementen / gx2h

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-subrosionsbedingt / gx1c



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrologie

Teildisziplin Spelaeologie

Stichworte:

sonstiger natürlicher Aufschluss

Karbonatgesteine

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Dolomitisierung

Karsthöhle

Tropfsteinbildungen

archaeologisch-historische Objekte

Umfeld:

Grünland

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Deponie

Steinschlag

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

335 – Innersauerländer Senken

Höhe über NN:

min. 295 m, max. 295 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4814-001

Objektbezeichnung:

Sporker Hoehle noerdlich Grevenbrueck

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Olpe

Gemeinde: Lennestadt

(Nuts-Code: DEA59)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,38

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4814, Q1, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2640536 / H: 5670361

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter



Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 30.10.2013
