



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4714-011 **GISPADID:** 2009463

Objektbezeichnung:

Arpe-Quelle südlich Grevenstein

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Meschede

(Nuts-Code: DEA57)

Objektbeschreibung:

Die Arpe-Quelle ist eine Felsenquelle, die im Grenzbereich Wiedenest-Schichten zu Grevenstein-Schichten (höheres Mitteldevon, Givet-Stufe) entspringt. Die Quelle liegt unmittelbar neben einem wenig genutzten Weg, wahrscheinlich nur zur Holzabfuhr. Eine Renaturierung des Oberlaufs der Arpe wäre empfehlenswert, da es sich um eine sehr schöne und auch seltene Quelle handelt, die unmittelbar aus dem Fels austritt.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Holozän

Kenndaten:

Quelle

Teildisziplinen:

Teildisziplin Hydrogeologie

Stichworte:

Quelle, ungefasst

Umfeld:

unbefestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Freizeitaktivität

Überbauung

Verwahrlosung



Maßnahmenbeschreibung: Der Quellbereich sollte wieder in seine natürliche Form gebracht werden.

Naturräumliche Zuordnung:

336-E2 – Südsauerländer Bergland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4714-011

Objektbezeichnung:

Arpe-Quelle südlich Grevenstein

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Meschede

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,00

Flächenanzahl:

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4714

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2648266 / H: 5684874

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 14.09.2015, Ersterfassung

4. Photos zum Objekt

[canon116](#)
