



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5209-042**GISPADID:** 2002736**Objektbezeichnung:**

Siefen westlich Happerschoss

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rhein-Sieg-Kreis

(Nuts-Code: DEA2C)

Gemeinde: Hennef (Sieg)

Digitalisierte Fläche (ha):

0,27

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Vom etwa Ost-West-verlaufenden Staebach geht ein kleiner Nebensiefen nach Sueden hin ab.

Der Siefen ist tief eingeschnitten und geht zum Teil bis in den palaeozoischen Untergrund. So werden im oberen Teil Sandstein-, im mittleren Teil Sandstein- und Schieferbaenke der Wahnbach-Schichten (Obere Siegen-Schichten) angeschnitten. In den weicheren Schiefen sind teilweise kleine Kolke entwickelt.

Ansonsten stehen in dem Siefen Hang- und Loesslehme an.

Im oberen Siefenbereich wurde ein Moped, Schnittholz sowie Plastikabfaelle abgekippt.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig, landschaftspraegend.

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Siegenium

Holozän

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrologie

Teildisziplin Landschaftsökologie



Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

Fluss- oder Bachriss

klastische Gesteine

Hangschuttbildungen

Quelle, ungefasst

anthropogene Talform (Tilken, Siek, Siefen)

Kolk

Dias vorhanden

Umfeld:

Acker

befestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Allgemeine M. des Gewaesserschutzes. Entfernen des vorhandenen Muells.

Naturräumliche Zuordnung:

338 – Bergische Hochflächen

Höhe über NN:

min. 142 m, max. 142 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5209-042

Objektbezeichnung:

Siefen westlich Happerschoss

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rhein-Sieg-Kreis

Gemeinde: Hennef (Sieg)

(Nuts-Code: DEA2C)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,27

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5209, Q2, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2590739 / H: 5629785

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1991, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 8.8.2019