



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5202-007

GISPADID: 2002583

Objektbezeichnung:

Beverbachtal im Suedwesten von Aachen

Schutzstatus:

LB, bestehend

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

(Nuts-Code: DEA2D)

Gemeinde: Aachen

Digitalisierte Fläche (ha):

48,13

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Zwischen der Quelle und Gut Heidchen fuehrt das holozaene Tal der Bever einen auch heute noch naturnah maeandrierenden Bachlauf mit dem geomorphologischen Inventar an Prall- und Gleit- haengen. An zahlreichen Stellen sind Bodenprofile gut erschlossen.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Bodenprofile / gx2a

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Hydrologie

Teildisziplin Ingenieurgeologie



Stichworte:

Mittelgebirgsfluss,-bach

Talform

Fluss- oder Bachmäander

Gleit- oder Prallhang

Bodentyp

Umfeld:

befestigter Weg

Grünland

Wald

Gefährdung:

Deponie

Freizeitaktivität

Maßnahmenbeschreibung: Keine Erholungseignung, höchstens punktfoermiger Zugang fuer paedagogische Zwecke.
Ausweisung als flaechenhaftes Naturdenkmal, Erhaltung der Gelaendeform, Regelung der Freizeitaktivitaet, Erhaltung des Gewaessers in der heutigen Form, Verbesserung der Wasserqualitaet, ggf. teilweise Absperrung

Naturräumliche Zuordnung:

561 – Aachener Hügelland

Höhe über NN:

min. 201 m, max. 263 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5202-007

Objektbezeichnung:

Beverbachtal im Suedwesten von Aachen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

Gemeinde: Aachen

(Nuts-Code: DEA2D)

Digitalisierte Fläche (ha): 48,13

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5202, Q2, VQ3

5202, Q2, VQ4

5202, Q4, VQ1

5202, Q4, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2507393 / H: 5621601