



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4205-011 **GISPADID:** 2000733

Objektbezeichnung:

Bachboeschung Kueningsmuehle suedoestlich Dingden

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Schutz wegen Belebung der Landschaft

Schutz wegen Eigenart

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wesel

(Nuts-Code: DEA1F)

Gemeinde: Hamminkeln

Digitalisierte Fläche (ha): 0,31

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Im Bachbett steht ein fossilreicher Glimmerton der Dingden-Schichten (Miozaen) an. Er wird in der Böschung von Kiesen und Sanden der Hauptterrasse überlagert. Die Bachufer unterhalb der Teiche der Künigsmühle sind stark zugewachsen.

Das Gelände ist eingezäunter Privatbesitz und nicht zugänglich.

Schutzziel:

Erhalt einer Bachböschung wegen seiner Eigenart und Belebung der Landschaft

Bewertung:

gering gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Unterpleistozän

Miozän

Kenndaten:

Landschaftsform-erosionsbedingt / gx4b

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

klastische Gesteine

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Mikropalaeontologie (Spez. Palaeontologie)

Terrassenschotter

Sand- oder Kiesabgrabung

Flachlandfluss,-bach

Gewässerbett

Umfeld:

Grünland

Siedlung

Strasse / Weg

Gefährdung:

sonstiger Eingriff

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: Sollte zugänglich sein!

Naturräumliche Zuordnung:

578 – Niederrheinische Sandplatten

Höhe über NN:

min. 28 m, max. 31 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4205-011

Objektbezeichnung:

Bachboeschung Kueningsmuehle suedoestlich Dingden

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wesel

Gemeinde: Hamminkeln

(Nuts-Code: DEA1F)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,31

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4205, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2544126 / H: 5736734

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 11.04.2005, Kartierung/ Beobachtung

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1984, Kartierung/ Beobachtung



Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 11.10.2017
