De-Greiff-Straße 195
D-47803 Krefeld
+49 2151 897-0
www.gd.nrw.de
poststelle@gd.nrw.de

Geologischer Dienst NRW

Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4018-009 **GISPADID:** 2000507

Objektbezeichnung:

Hasselbachtal und Duenengebiet suedlich Pivitsheide

Schutzstatus:

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold
Kreis: Lippe (Nuts-Code: DEA45)
Gemeinde: Detmold

Digitalisierte Fläche (ha): 13,78 **Flächenanzahl:** 1

Objektbeschreibung:

Etwa 2 km suedlich von Pivitsheide verlaeuft in einer Duenenlandschaft der Hasselbach mit sandigem Bachbett. Der Hasselbach ist hier naturnah erhalten und maeandriert auf der Sohle eines Tales mit steilen Haengen.
Der suedliche Teil des Duenengebietes liegt im "NSG Donoperteich-Hiddeser Bent".

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Bachtales und Duenengebiets aus erdgeschichtlichen Gruenden und wegen Schoenheit und Seltenheit

Pädagogische Eignung: Nein **Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Oberpleistozän
Holozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform-äolisch bedingt	/ gx3a
Abtragungsform-erosionsbedingt	/ gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie
Teildisziplin Hydrologie
Teildisziplin Landschaftsökologie
Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

offene Binnendünen
Dünenfeld
Mittelgebirgsfluss,-bach

De-Greiff-Straße 195
D-47803 Krefeld
+49 2151 897-0
www.gd.nrw.de
poststelle@gd.nrw.de

Geologischer Dienst NRW

Talform

Fluss- oder Bachmäander

Dias vorhanden

Umfeld:

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

530 – Bielefelder Osning

Höhe über NN:

min. 148 m, max. 161 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4018-009

Objektbezeichnung:

Hasselbachtal und Duenengebiet suedlich Pivitsheide

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Lippe (Nuts-Code: DEA45)

Gemeinde: Detmold

Digitalisierte Fläche (ha): 13,78

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4018, Q4, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2692872 / H: 5758932

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

agus

OZ:

OZ

Datum: 22.07.1999

OZ

Datum: 30.06.1988

Allgemeine Bemerkungen: Hierzu auch Dias 4018-009.Befahrung am 25.10.2018

4. Photos zum Objekt

canon235