



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4202-014 **GISPADID:** 2000675

Objektbezeichnung:

Duenen westlich Kapellenhof

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

Gemeinde: Goch

Digitalisierte Fläche (ha): 0,78 **Flächenanzahl:** 1

Objektbeschreibung:

Im Bereich des Gemarkung Hammsche Busch lag frueher ein groesseres Duenengelaende. An seiner Ostseite setzt sich das Duenengelaende in Auslaufern fort. Hier findet sich ein etwa nordwest-suedost-streichender Duenenruecken, dessen westliches Ende auf ehemaligem Militaergelaende liegt. Ausserhalb des Zaunes liegt der Ruecken unter einem kleinen Waeldchen und setzt sich, durch eine sandige Ackerflaeche unterbrochen, im Suedosten in einem kleinen Hain fort. Die Duenen bestehen aus gelblichen Fein- bis Mittelsanden. Sie duerften wohl im Altholozaen (im Anschluss an die Maeanderphase der Niers) durch Auswehung von Fluss-Sanden entstanden sein. Typische Bodenarten der Duenen sind podsolige Braunerden.

Schutzziel:

Reste eines ehemals groesseren Duenengelaendes am Rande der Niers, zudem Paragraph-62-Biotop.

Pädagogische Eignung: Ja **Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform-äolisch bedingt / gx3a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Pedologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

offene Binnendünen
terrestrische Böden
Einzeldüne

Umfeld:

Acker
Wald

Gefährdung:

Abbau
sonstiger Eingriff

Maßnahmenbeschreibung: Erhalten der verbliebenen Dünenbildungen.

Naturräumliche Zuordnung:

572 – Niersniederung

Höhe über NN:

min. 14 m, max. 15 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4202-014

Objektbezeichnung:

Dünen westlich Kapellenhof

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

Gemeinde: Goch

Digitalisierte Fläche (ha): 0,78

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4202, Q3, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2502524 / H: 5729941

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1994, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten:

Bodenkarten TK 5.000 / Biotopkataster / Bodenkarte L4302 Kleve /
Historische Karten

Allgemeine Bemerkungen:

Befahrung am 22.2.2018