



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4205-016

GISPADID: 2000737

Objektbezeichnung:

Duene am oestlichen Wolfstrangufer nordwestlich Scheepershof

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

Gemeinde: Rees

Digitalisierte Fläche (ha): 1,09

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Am oestlichen Ufer des Wolfstrangs befindet sich eine kleine, gut ausgepraegte Duene. Die Hoehe der Duene betraegt 3m bei einer Laenge von ca.100m und etwa 50m Breite (gegenueber der Wolfstrang-Aue betraegt der Hoehenunterschied insgesamt 5m). Die Sandanwehung erfolgte auf der Rhein-Niederterrasse, in die sich der Wolfstrang im Holozaen eingeschnitten hat. Das angewehrte Material besteht i.w. aus gelbweissen Fein- bis Mittelsanden. Als Bodentyp entwickelte sich ein Braunerde-Podsol.

Die oestlich des Rheins gelegenen Duenen entstanden hauptsaechlich gegen Ende der letzten Eiszeit (Spaetglazial bis Fruehholozaen). Innerhalb der Duenensande finden sich zahlreiche Tierbauten (meist Kaninchen). Zur Strasse hin ist das Gelaende eingezaeunt.

Schutzziel:

Geowissenschaftlich (bes. geomorphologisch) schutzwuerdig, zudem Paragraph-62-Biotop und damit auch oekologisch besonders bedeutend.

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Oberpleistozän

Holozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform-äolisch bedingt / gx3a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Pedologie



Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

offene Binnendünen

terrestrische Böden

Dünenzug

Umfeld:

Acker

Grünland

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Abbau

Überbauung

Maßnahmenbeschreibung: Erhalten der bisher morphologisch nicht beeinträchtigten Duene in ihrer jetzigen Form (Bei moeglichen forstlichen Massnahmen keine Planierarbeiten vornehmen).

Naturräumliche Zuordnung:

576 – Isselebene

Höhe über NN:

min. 19 m, max. 19 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4205-016

Objektbezeichnung:

Duene am oestlichen Wolfstrangufer nordwestlich Scheepershof

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

Gemeinde: Rees

Digitalisierte Fläche (ha): 1,09

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4204, Q2, VQ2

4205, Q1, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2534421 / H: 5738291

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1994, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten:

Bodenkarte BK50, L 4304 Wesel /
Landschaftsschutzkarte mit Wasserschutzzonen Kreis Kleve, TK50

Allgemeine Bemerkungen:

Befahrung am 8.3.2018