



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5208-014**GISPADID:** 2002694**Objektbezeichnung:**

NSG Duene Tannenbusch in Bonn

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Bonn, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA22)

Gemeinde: Bonn

Digitalisierte Fläche (ha):

6,78

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Inmitten des Bonner Stadtteils Tannenbusch befindet sich eine holozaene, langgestreckte Duene. Der Verlauf des Duenezuges ist etwa Westnordwest-Ostsuedost. Die Laenge betraegt ca. 650 m, die Breite 40-50 m. Der eigentliche Duenenkoerper ueberragt das Umland um ca. 2-3 m (max. 3,2 m).

Die Duene gehoert zu einem groesseren Flugsand- bzw. Duenenfeld, das sich noerdlich eines ehemaligen, wohl altholozaenen Rheinlaufs befindet (heute z. groesst. T. ueberbaut). Das Sandmaterial duerfte urspruenglich aus diesem Altlauf ausgeblasen worden sein. Der heute noch vorhandene Duenezug lag am Nordrand des ehemaligen militaerischen Exerzierplatzes "Tannenbusch". Vermutlich kam es durch Sandauswehungen aus dem Gelaende des Exerzierplatzes zur vorliegenden Duenenbildung (anthropogen initiierte Duene). Sie faellt somit in einen noch jungen historischen Zeitabschnitt.

Der Duenezug hat heute Parkcharakter fuer das urbane Umfeld.

Schutzziel:

Erhalten einer inmitten von stark bebauten Flaechen gelegenen Duenenbildung.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Landschaftsform

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschüttungsform-äolisch bedingt / gx3a



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

offene Binnendünen

Dünenzug

anthropogene Düne

Dias vorhanden

aeolische Bildungen

Umfeld:

befestigter Weg

Siedlung

Gefährdung:

Freizeitaktivität

Maßnahmenbeschreibung: Erhalten der typischen Form des Duenezuges

Naturräumliche Zuordnung:

551 – Köln-Bonner Rheinebene

Höhe über NN:

min. 61 m, max. 61 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5208-014

Objektbezeichnung:

NSG Duene Tannenbusch in Bonn

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Bonn, Kreisfreie Stadt

Gemeinde: Bonn

(Nuts-Code: DEA22)

Digitalisierte Fläche (ha): 6,78

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5208, Q3, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2574584 / H: 5623922

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 30.06.1997, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: Historische Karten

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 24.10.2018
