



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4315-006 **GISPADID:** 2000942

Objektbezeichnung:

Junger Totarm der Gieseler bei Overhagen

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Soest

(Nuts-Code: DEA5B)

Gemeinde: Lippstadt

Digitalisierte Fläche (ha): 0,37

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Erst in juengerer Zeit entstandener Totarm mit typischen Charakteristika einer Flussschlinge.

Ausbildung einer hydromorphen Bodengesellschaft.

Schutzziel:

landeskundliches Objekt

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Landschaftsform

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Pedologie

Stichworte:

semiterrestrische Böden

Flachlandfluss,-bach

Altarm,-wasser



Umfeld:

Gewässer

Grünland

Gefährdung:

sonstiger Eingriff

Maßnahmenbeschreibung: keine besonderen Massnahmen erforderlich

Naturräumliche Zuordnung:

540 – Ostmünsterland

Höhe über NN:

min. 74 m, max. 74 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4315-006

Objektbezeichnung:

Junger Totarm der Gieseler bei Overhagen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Soest

Gemeinde: Lippstadt

(Nuts-Code: DEA5B)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,37

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4315, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2659360 / H: 5727730

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 8.7.2021
