



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4008-001 **GISPADID:** 2000456

Objektbezeichnung:

NSG Moorgebiet Fuerstenkuhle, suedoestlich von Genscher

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Münster

Kreis: Borken

(Nuts-Code: DEA34)

Gemeinde: Gescher

Kreis: Coesfeld

(Nuts-Code: DEA35)

Gemeinde: Coesfeld

Digitalisierte Fläche (ha): 99,44

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Die Fuerstenkuhle stellt die Reste eines ehemaligen Hochmoores dar, das weitgehend abgetorft wurde. Lokal sind wenige

Torfprofile erhalten. Erhalten sind Regenerationsflaechen, einMoorsee und die Torfbildung auf Flugdecksanden ueber einer drenthezeitlicher Moraene.

Durch das Moor verlauft ein Wanderweg an dem Erlaeuterungstafeln erstellt sind.

Schutzziel:

Geowissenschaftlich und landschaftskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Landschaftsform

Landschaftsform-biogen

/ gx4a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Lagerstättenkunde

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Moorkunde

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Pedologie



Teildisziplin Mineralogie

Stichworte:

Hochmoor

Moorsee

Torfbildungen

Torfstiche

Umfeld:

Acker

Grünland

Strasse / Weg

Gefährdung:

sonstiger Eingriff

Trockenlegung

Maßnahmenbeschreibung: Massnahmen des Biotop- und Artenschutzes.

Naturräumliche Zuordnung:

544 – Westmünsterland

Höhe über NN:

min. 64 m, max. 64 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4008-001

Objektbezeichnung:

NSG Mooregebiet Fuerstenkuhle, suedoestlich von Genscher

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Münster

Kreis: Borken

(Nuts-Code: DEA34)

Gemeinde: Gescher

Kreis: Coesfeld

(Nuts-Code: DEA35)

Gemeinde: Coesfeld

Digitalisierte Fläche (ha): 99,44

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4008, Q3, VQ4

4108, Q1, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2571651 / H: 5752749

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 29.10.2020
