



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5109-028 **GISPADID:** 2002506

Objektbezeichnung:

Agger-Altarm im Sueden von Lohmar

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rhein-Sieg-Kreis

(Nuts-Code: DEA2C)

Gemeinde: Lohmar

Digitalisierte Fläche (ha):

4,03

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Oestlich der Agger (westlich der Autobahnanschluss-Stelle Siegburg-Troisdorf) befindet sich ein noch gut ausgebildeter Altarm der Agger. Er stammt aus einer Zeit, als der Fluss in einem breiten Auenbereich maeandrierte.

Der Altarm ist durch eine deutliche, etwa 2,5 m hohe Kante gegen die anschliessende hoeherliegende "Inselterrasse (Frueh-Holozaen) abgesetzt. Das Altwasser wird durch einen kanalisierten, kleinen Bach gespeist.

Im trockenen Sommer 1991 fuehrte die damit verbundene Grundwasserabsenkung zu einer deutlichen Verkleinerung des Gewaessers.

Im Bereich des Altwassers stockt ein gut ausgebildeter Auenwald.

Im schlammigen Untergrund (Anmoor-Bildungen) fanden sich haeufig Wildschweinsuhlen.

Der Altarm liegt im "NSG Wahner Heide und Teile der Aggeraue im Rhein-Sieg-Kreis".

Schutzziel:

Geowissenschaftlich (bes. geomorphologisch), landeskundlich und oekologisch besonders schutzwuerdig.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Landschaftsform-biogen / gx4a

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Moor



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Moorkunde

Teildisziplin Pedologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Anmoor

ehemaliger Fluss- oder Bachlauf

Fluss- oder Bachmäander

Ufer- und Hochufer

Altarm,-wasser

Verlandungszone

Sumpf

Dias vorhanden

Umfeld:

befestigter Weg

Gewässer

Grünland

Wald

Gefährdung:

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Regelmäßiges Entfernen des Mülls bzw. Verhinderung des Müll-eintrags.

Naturräumliche Zuordnung:

550-E1 – Bergische Heideterrasse

Höhe über NN:

min. 57 m, max. 59 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5109-028

Objektbezeichnung:

Agger-Altarm im Sueden von Lohmar

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rhein-Sieg-Kreis

Gemeinde: Lohmar

(Nuts-Code: DEA2C)

Digitalisierte Fläche (ha): 4,03

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5109, Q3, VQ1

5109, Q3, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2584246 / H: 5632689



Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1991, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 2.7.2020
