



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5209-015 **GISPADID:** 2002710

Objektbezeichnung:

Sieg-Altarme oestlich Siegburg-Wolsdorf

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rhein-Sieg-Kreis

(Nuts-Code: DEA2C)

Gemeinde: Siegburg

Digitalisierte Fläche (ha): 27,26 **Flächenanzahl:** 1

Objektbeschreibung:

Oestlich von Siegburg-Wolsdorf liegt bei den Feldfluren "Auf der Halbinsel" und "In den Wuestungen" ein alter, verlassener Sieglauf von etwa 1,5 km Laenge und mit bis zu 50 m breiten Altwassern. Der gesamte ehemalige Auenbereich ist morphologisch als gut ausgepraegte Senkenregion mit gut abgesetzten Terrassenkanten (rezente Aue gegen Hoehere Talstufe des Holozaens = "Inselterrasse") erkennbar. Der Untergrund des Auenbereiches besteht aus sandigen Lehmböden.

Die Altwasser zeigen z.T. eine ausgepraegte Schwimmblattflora. Ein kleiner Bach verbindet die Altwasser und entwaessert den ehemaligen Auenbereich.

Im oestlichen Altwasser wurde ein Fahrzeug versenkt.

Als Besonderheit findet sich ein kleiner Auslaeufer des Wolsberges jenseits der Strasse nahe bei den Tennisplaetzen. Es handelt sich hierbei um eine mehr als 3 m hohe u. 5 m lange "Klippe" aus Tuffgestein mit einem eingelagerten kleinen Basaltgang. Das Gestein reicht unmittelbar bis an den ehemaligen Sieglauf heran, auf der wasserabgewandten Seite wird es von einem Weg angeschnitten.

Die Altarme liegen im gleichnamigen "NSG Siegaue".

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig, praegendes Landschaftselement.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja **Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän



Kenndaten:

Aufschluss-natürlich	/ gx2j
Aufschluss-Gesteine	/ gx2c
Abtragungsform-erosionsbedingt	/ gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Felsbildungen

ehemaliger Fluss- oder Bachlauf

Eruptivgang

Basalt

Pyroklastika

natürlicher Aufschluss

Strassen- oder Wegaufschluss

Fluss- oder Bachmäander

Ufer- und Hochufer

Altarm,-wasser

Dias vorhanden

Umfeld:

Acker

Gewässer

Grünland

Siedlung

Strasse / Weg

Gefährdung:

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Erweiterung des Landschaftsschutzgebietes im Suedosten bis an den Deich. Entfernen des Fahrzeuges aus dem oestlichen Altwasser.

Naturräumliche Zuordnung:

550-E1 – Bergische Heideterrasse

551 – Köln-Bonner Rheinebene

Höhe über NN:

min. 57 m, max. 61 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5209-015

Objektbezeichnung:

Sieg-Altarme oestlich Siegburg-Wolsdorf



Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rhein-Sieg-Kreis

Gemeinde: Siegburg

(Nuts-Code: DEA2C)

Digitalisierte Fläche (ha): 27,26

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5209, Q1, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2586773 / H: 5629148

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1991, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 15.5.2019
