



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5008-014

**GISPADID:** 2002313

**Objektbezeichnung:**

Ehemalige Rheinläufe bei Köln-Ostheim

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Köln, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA23)

Gemeinde: Köln

**Digitalisierte Fläche (ha):**

17,05

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Am "Alten Deutzer Postweg" östlich "Plantage" befinden sich zwei ausgeprägte Senkenbereiche. Der östlich der Kleingartenanlage befindliche Teil liegt im Bereich einer landwirtschaftlich genutzten Fläche, der überwiegende Teil jedoch unter Wald bei den dortigen Schiessplätzen.

Die Senken liegen im Bereich der Rhein-Niederterrasse und entsprechen ursächlich wohl einem Teil des jungpleistozänen verwilderten Flusssystems des Rheines.

Die Talfüllungen bestehen aus anlehmigen Sanden mit deutlichem Kiesgehalt, Sanden und Lehmsanden. Es sind jüngere Flussablagerungen über Sand und Kies der Niederterrasse.

Die Senken sind heute Trockentäler, sie stellen somit Vorzeitformen dar.

Der im Wald gelegene Teil (am Schiessplatz) ist noch gut erhalten und entspricht einer gut abgesetzten, gut ausgeprägten, ca. 5 m eingetieften Talsenke. Der ausserhalb davon liegende Bereich ist infolge landwirtschaftlicher Nutzung bereits deutlich überprägt, so wurden hier 1958 noch gut erkennbare Talkanten mittlerweile vollständig überpflügt.

**Schutzziel:**

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwürdig (insbesondere aufgrund der Informationen zur jüngeren Talgeschichte des Rheines).

Prägende Landschaftsbestandteile.

**Pädagogische Eignung:**

Ja

**Erholungseignung:**

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Oberpleistozän

Holozän



**Kenndaten:**

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Geomorphologie

**Stichworte:**

ehemaliger Fluss- oder Bachlauf

Trockental

Dias vorhanden

**Umfeld:**

Acker

Grünland

Siedlung

Strasse / Weg

Wald

**Gefährdung:**

sonstiger Eingriff

**Maßnahmenbeschreibung:**

Der am Schiessplatz gelegene Teilbereich sollte in seiner jetzigen Form erhalten bleiben, allerdings erscheint es zweckmaessig den jetzigen Fichtenbestand durch landschaftstypische Gehoelze zu ersetzen. Bei der landwirtschaftlich genutzten Flaeche sollte trotz Pfluegens die typische Talform nicht weiter veraendert werden.

**Naturräumliche Zuordnung:**

551 – Köln-Bonner Rheinebene

**Höhe über NN:**

min. 50 m, max. 50 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5008-014

**Objektbezeichnung:**

Ehemalige Rheinlaeufer bei Koeln-Ostheim

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Köln, Kreisfreie Stadt

Gemeinde: Köln

(Nuts-Code: DEA23)

**Digitalisierte Fläche (ha):**

17,05

**Flächenanzahl:**

1



**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5008, Q3, VQ1

5008, Q3, VQ3

5008, Q3, VQ4

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2572136 / H: 5643866

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1991, Kartierung/ Beobachtung

**Informationen von Dritten:**

Historische Karten / Bodenkarten TK 5.000 /  
Geologische Karte GK 25 5008 Muehlheim a. Rhein

**Allgemeine Bemerkungen:**

Befahrung am 28.11.2019

---