



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4204-015

GISPADID: 2000707

Objektbezeichnung:

Hochflutrinne Warp bei Husen

Schutzstatus:

LSG, bestehend

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

Gemeinde: Kalkar

Kreis: Wesel

(Nuts-Code: DEA1F)

Gemeinde: Xanten

Digitalisierte Fläche (ha): 10,73

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Bei Husen liegt eine als Warp bezeichnete, Nordwest-Suedost-verlaufende, gut erkennbare Rinne.

Im Nordwesten ist sie durch Ackerbau zu einer flachen trockenen Senke ueberpraegt. Nach Suedosten wird sie schmalere und tiefer, wird allmaehlich feuchter, stellenweise auch morastig und fuehrt im unteren Teil Wasser. Hier im Bereich der Ortschaft Husen wird sie von Campingplaetzen und Gaerten umgeben.

Es handelt sich bei der Warp um eine Hochflutrinne des Rheines. In der Historischen Karte von Tranchot (1803-13) ist die Rinne bereits dargestellt (bei den Anwohnern wird die Warp als roemischer Kanal angesehen).

Innerhalb der Rinne wechseln die Bodenarten vom trockeneren Sandaueboden (anlehmiger Sandboden), dem Braunen Aueboden zum Gley und Nassgley (stellenweise anmoorig).

Schutzziel:

gut ausgepraegte (Hoch-)Flutrinne des Rheines.

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Pedologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Anmoor

semiterrestrische Böden

Flachlandfluss,-bach

Flutmulde

Dias vorhanden

Umfeld:

Acker

Gewässer

Grünland

Siedlung

sonstige Nutzung

Strasse / Weg

Gefährdung:

Freizeitaktivität

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Beibehalten des jetzigen Zustandes.

Naturräumliche Zuordnung:

577 – Untere Rheinniederung

Höhe über NN:

min. 17 m, max. 17 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4204-015

Objektbezeichnung:

Hochflutrinne Warp bei Husen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

Gemeinde: Kalkar

Kreis: Wesel

(Nuts-Code: DEA1F)

Gemeinde: Xanten

Digitalisierte Fläche (ha): 10,73

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4204, Q3, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2527592 / H: 5734725



Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1994, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: Historische Karten / Bodenkarte BK50, L 4304 Wesel /
mündliche Mitteilung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 11.10.2017
