



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4405-013

GISPADID: 2001080

Objektbezeichnung:

Noerdl. Teil des Rossenrayer Bruches nordwestl. Kamp-Lintfort

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz wegen Belebung der Landschaft

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wesel

(Nuts-Code: DEA1F)

Gemeinde: Kamp-Lintfort

Digitalisierte Fläche (ha): 18,11

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Der Rossenrayer Bruch ist ein verlandeten (alt-?) holozänen Altarm des Rheines.

Während der südliche Teil deutlich anthropogen überprägt ist (MVA, Kiesabbau, teilweise durch Torfabbau), so zeigt der nördliche Teil noch eine typische Geomorphologie.

Das Gebiet ist schwach asymmetrisch, die Geländeoberfläche in sich schwach buckelig (alte Torfstiche, Reste alter Hochflutlehm-bänke etc.). Es finden sich noch schöne alte Kopfweidenbestände. Der Rossenrayer Bruch ist Teil des Wasserschutzgebietes.

Schutzziel:

Erhalt eines typischen Landschaftselements wegen der Belebung der Landschaft und aus erdgeschichtlichen Gründen

Bewertung:

nicht gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Landschaftsform-biogen / gx4a

Aufschüttungsform-fluviatil bedingt / gx3c

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Moor



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Moorkunde

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Niedermoor

Sohlental

ehemaliger Fluss- oder Bachlauf

Ufer- und Hochufer

Torfbildungen

Torfstiche

Umfeld:

Acker

Grünland

Siedlung

Strasse / Weg

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: Allgemeine M. des Gewässerschutzes

Naturräumliche Zuordnung:

575 – Mittlere Niederrheinebene

Höhe über NN:

min. 22 m, max. 25 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4405-013

Objektbezeichnung:

Noerdl. Teil des Rossenrayer Bruches nordwestl. Kamp-Lintfort

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wesel

Gemeinde: Kamp-Lintfort

(Nuts-Code: DEA1F)

Digitalisierte Fläche (ha): 18,11

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4405, Q3, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2539704 / H: 5709130



Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 20.04.2005, Kartierung/ Beobachtung

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1990, Kartierung/ Beobachtung