



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4705-015

GISPADID: 2001807

#### Objektbezeichnung:

Feuchtgebiet Struemper Busch oestlich Meerbusch

#### Schutzstatus:

LSG, bestehend

#### Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Rhein-Kreis Neuss

(Nuts-Code: DEA1D)

Gemeinde: Meerbusch

Digitalisierte Fläche (ha):

45,27

Flächenanzahl:

1

#### Objektbeschreibung:

Das Feuchtgebiet des Struemper Busches liegt an einem Nebenarm des Muehlenbaches im Bereich einer Altstromschlinge des Rheines. Der Bruchwald stockt hier ueber holozaenem Auensedimente aus Schluff und Sand, Niedermoorbildungen fehlen im Untergrund. Im Gegensatz zu 4507-013 waren hier deutliche Trockeneinflüsse bemerkbar, da hier die Wasserrueckhaltung durch die Torfsedimente bzw. Moorpflanzen (z.B. Moose) fehlen. Der begleitende Bach war im Sommer 1990 vollstaendig ausgetrocknet. Charakteristisches Element der Niederrheinischen Flusslandschaft.

#### Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig,  
wichtiges Biotop

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

#### Stratigraphie:

Holozän

#### Kenndaten:

Abtragungsform-erosionsbedingt

/ gx1a

#### Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Pedologie

Teildisziplin Geomorphologie



**Stichworte:**

semiterrestrische Böden

Sumpf

**Umfeld:**

Gleisanlage

Strasse / Weg

Wald

**Gefährdung:**

Trockenlegung

**Maßnahmenbeschreibung:** allgemeine M. des Gewaesserschutzes

**Naturräumliche Zuordnung:**

575 – Mittlere Niederrheinebene

**Höhe über NN:**

min. 34 m, max. 35 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4705-015

**Objektbezeichnung:**

Feuchtgebiet Struemper Busch oestlich Meerbusch

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Rhein-Kreis Neuss

Gemeinde: Meerbusch

(Nuts-Code: DEA1D)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 45,27

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4705, Q2, VQ2

4705, Q2, VQ4

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2545885 / H: 5682109

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1990, Kartierung/ Beobachtung

**Informationen von Dritten:** Verzeichnis der Landschaftsschutzgebiete bei der LOeLF / Kreis Neuss

---