



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4704-021 **GISPADID:** 2001794**Objektbezeichnung:**

Sand- und Kiesgrube 350m suedlich Weiler Bergerstrasse

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Viersen

(Nuts-Code: DEA1E)

Gemeinde: Viersen

Digitalisierte Fläche (ha): 7,77 **Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

In der Sand- und Kiesgrube der Fa. Luecker wird auf zwei Ebenen abgebaut. Der Abbau schreitet nach Westen fort, waehrend im Ostteil bereits die Verfuellung stattfindet. Im Westteil der Grube sind in den beiden jeweils 8 bis 10m hohen Waenden Sande und Kiese der juengeren Hauptterrasse in Wechsellagerung, z.T. mit Schraegschichtung, aufgeschlossen. Eingeschaltet sind Eisenschwarten. Vereinzelt kommen Driftbloecke vor.

Schutzziel:

geowissenschaftlich, landeskundlich und oekologisch schutzwuerdig

Pädagogische Eignung: Ja **Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Unterpleistozän

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Stichworte:

Terrassenschotter

Sand- oder Kiesabgrabung

Dias vorhanden

Umfeld:

Acker

Grünland



Gefährdung:

Deponie

Rutschung

Maßnahmenbeschreibung: Nach Beendigung des Abbaus sollte die Grubenwand im Westteil erhalten bleiben, d.h. die Grube sollte nicht vollstaendig verfuellt werden. Ausserdem sollte eine abschliessende GeoschOb-Begehung zur Dokumentation der erhaltenen Grubenwand stattfinden.

Naturräumliche Zuordnung:

571 – Schwalm-Nette-Platte

Höhe über NN:

min. 66 m, max. 66 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4704-021

Objektbezeichnung:

Sand- und Kiesgrube 350m suedlich Weiler Bergerstrasse

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Viersen

Gemeinde: Viersen

(Nuts-Code: DEA1E)

Digitalisierte Fläche (ha): 7,77

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4704, Q3, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2524601 / H: 5677265

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1994, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: Abgrabungskataster AK 4704-008

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 30.8.2018
