



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4413-002 **GISPADID:** 2001150

Objektbezeichnung:

Glaziale Ueberlauftrinne suedlich Schlueckinggen

Schutzstatus:

LSG, bestehend-Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Soest

(Nuts-Code: DEA5B)

Gemeinde: Werl

Digitalisierte Fläche (ha): 30,77 **Flächenanzahl:** 1

Objektbeschreibung:

Im westlichen Teil des Werler Waldes befindet sich eine rinnenartige Depression, die als Abfluss fuer die vom unmittelbar noerdlich am Haarstrang gelegenen Gletschereismassen abgehenden Schmelzwaesser gilt.

Da das Objekt unter Wald liegt, sind nur wenige noerdliche Geschiebe dortselbst zu finden. Auf dem sich westlich anschliessendem Acker sind sie (zusammen mit "Sauerlandgeroellen" aelterer Ruhrterrassen) etwas haeufiger anzutreffen.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Pädagogische Eignung: Ja **Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform-glazial- und periglazial bedingt / gx3d

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Glaziologie

Teildisziplin Hydrologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

Muldental

Findling

Schmelzwasserüberlaufrinnen

Umfeld:

Acker

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: zur Zeit keine besonderen M. notwendig

Naturräumliche Zuordnung:

542 – Hellwegbörden

Höhe über NN:

min. 197 m, max. 208 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4413-002

Objektbezeichnung:

Glaziale Ueberlaufrinne suedlich Schluuckingin

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Soest

Gemeinde: Werl

(Nuts-Code: DEA5B)

Digitalisierte Fläche (ha): 30,77

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4413, Q3, VQ3

4413, Q3, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2629141 / H: 5709893

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 18.11.2020
