



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4202-008 **GISPADID:** 2000671

Objektbezeichnung:

Findling am Sportzentrum Kranenburg

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

Gemeinde: Kranenburg

Digitalisierte Fläche (ha): 0,01

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Östlich vom Sportplatz befindet sich ein hochkant aufgestellter Gesteinsblock mit der Tafel "Flurbereinigung Kranenburg 1974". Der Stein soll nach muendlicher Auskunft aus den Kiesgruben im Stauchmoraenenwall von Schottheide stammen. Es waere somit ein vom Eis aus den Rhein-Terrassen bis hier in den Kranburger Stauchwall herantransportierter Findling.

Es handelt sich bei dem Gesteinsblock um einen Quarzit (Taunusquarzit? aus dem Rheinischen Schiefergebirge). Der Stein ist an der Basis 1,3m lang, 0,7m breit und 1,2m hoch.

Das Gestein ist grau mit weissen Quarzadern (Quarzkristall-Rasen auf den Klufflaechen) und z.T. rostfarbenen Anlauffarben. Teilweise ist bei diesem Quarzit noch die Schichtung zu erkennen.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schuetzenswert, bedeutendes Relikt der saaleeiszeitlichen Inlandvereisung.

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform-glazial- und periglazial bedingt / gx3d

Aufschluss-natürlich / gx2j

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Glaziologie



Stichworte:

Findling

Umfeld:

Grünland

Siedlung

Strasse / Weg

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: Keine besonderen M. erforderlich.

Naturräumliche Zuordnung:

577 – Untere Rheinniederung

Höhe über NN:

min. 10 m, max. 10 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4202-008

Objektbezeichnung:

Findling am Sportzentrum Kranenburg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

Gemeinde: Kranenburg

(Nuts-Code: DEA1B)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,01

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4202, Q1, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2501027 / H: 5739739

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1994, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: muendliche Mitteilung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 22.2.2018
