



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4202-028

GISPADID: 2000680

Objektbezeichnung:

Klever Berg im Westen von Kleve

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

Gemeinde: Kleve

Digitalisierte Fläche (ha):

9,44

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Inmitten bebauten Gebietes liegt der Klever Berg. Er befindet sich im Bereich eines Stauchmoraenenwalles (Kranenburger Lobus). Die Stauchmoraenen entstanden im Zuge des Eisvordringens bis in die Niederheinische Bucht während des Drenthe- Stadiums der Saale-Eiszeit. Durch das Eis wurden ältere fluviatile Sedimente (Terrassenkiese u. -sande des Rheins) zusammengeschoben. Die Sedimente sind zum Teil in einer alten Kiesgrube im Ostteil des Geländes (schlecht) aufgeschlossen.

Der Klever Berg (früher Kiepersberg) ist mit 106m die höchste Erhebung des Stauchmoraenenwalles. Die eigentliche Höhe beträgt 100m, der Berg wurde gegen Ende des 17. Jhd.'s im Zuge der Landschaftsumgestaltung durch Prinz Moritz von Nassau um 6m erhöht. Früher standen auf dem Berg Rad und Galgen des klevischen Hochgerichtes, diese wurden im Zuge des Umbaus in den Bereich der Materborner Heide verlegt.

Auf der Kuppe befindet sich zudem noch ein 15m hoher Aussichtsturm (erbaut 1892). Nördlich hiervon liegt im Hang eine Beckenanlage der Wasserwerke Kleve (wurde im Herbst 1994 umgebaut, das Gelände dort ist stark verändert).

Schutzziel:

Höchster Berg des gesamten Kranenburger Stauchmoraenenwalles, zudem landeskundlich und kulturhistorisch bedeutend.

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän



Kenndaten:

Landschaftsform

Aufschüttungsform-glazial- und periglazial bedingt / gx3d

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Pedologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

klastische Gesteine

künstlicher Aufschluss

Sand- oder Kiesabgrabung

Stauch- bzw. Endmoräne

Sedimentgestein

Glaziale und periglaziale Formen

Umfeld:

Siedlung

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Abbau

Überbauung

Maßnahmenbeschreibung: Bewahren der Landschaftsform.

Naturräumliche Zuordnung:

574 – Niederrheinische Höhen

Höhe über NN:

min. 85 m, max. 102 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4202-028

Objektbezeichnung:

Klever Berg im Westen von Kleve

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

Gemeinde: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

Digitalisierte Fläche (ha): 9,44

Flächenanzahl: 1

Objekt: GK-4202-028



De-Greiff-Straße 195
D-47803 Krefeld
+49 2151 897-0
poststelle@gd.nrw.de
www.gd.nrw.de



TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
4202, Q2, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2507842 / H: 5739455

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1994, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: Hinweistafel am Turm
