



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4219-0019 **GISPADID:** 2000805

Objektbezeichnung:

Ehem. Eisenerzbergbauegebiet am Troetenberg oestl. Altenbeken

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Schutz wegen Eigenart

KD, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Altenbeken

Digitalisierte Fläche (ha): 9,60

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Es handelt sich um ein Areal mit zahlreichen Pingen und Halden nordwestlich des Troetenberges ca. 2 km ostnordostlich von Altenbeken. Die Pingen sind meist rund mit einem Durchmesser von 6 bis 8 m und bis zu 4 m tief. Dort wurde in frueheren Jahrhunderten Brauneisenstein aus den Schichten des Osningsandsteins (Unterkreide, Hauterive bis Unteralb) abgebaut. Das Eisenerz erreichte teilweise Maechtigkeiten von bis zu 4 m (GLA NRW 1988).

Bewertung:

erstmalige Kartierung

nicht gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Unterkreide

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Lagerstättenkunde



Stichworte:

Halde

klastische Gesteine

Aufschluss durch Bergbau

Eisenerzlagerstätte

Pingen

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Umfeld:

befestigter Weg

Parkplatz

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

keine Gefahr durch Objekt

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: Am Eggeweg evtl. Hinweistafel mit Erläuterungen aufstellen

Naturräumliche Zuordnung:

363 – Egge

Höhe über NN:

min. 373 m, max. 385 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4219-0019

Objektbezeichnung:

Ehem. Eisenerzbergbaugebiet am Troetenberg oestl. Altenbeken

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

Gemeinde: Altenbeken

(Nuts-Code: DEA47)

Digitalisierte Fläche (ha): 9,60

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4219, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2704939 / H: 5741545

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

OZ:

OZ

Datum: 01.09.2003



Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 15.6.2016
