



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4709-001

GISPADID: 2001839

Objektbezeichnung:

Aufschluss im Hohlweg nordwestlich Wuppertal-Barmen

Schutzstatus:

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wuppertal, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA1A)

Gemeinde: Wuppertal

Digitalisierte Fläche (ha):

0,79

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Der Franzosenweg in Hohenhagen (Hatzfeld) ist als breiter, schoen ausgebildeter und ueber 3 m tiefer Hohlweg ausgebildet. Innerhalb des Einschnittes findet sich eine Abfolge im floezleerem Oberkarbon (Ziegelschiefer-Formation). Es handelt sich hierbei um schwarze, milde, kleinstueckig zerfallende Tonschiefer.

Gut zu beobachten ist auch der Uebergang von den unverwitterten Tonschiefern zu den ueberlagernden Hanglehmen.

Der Hohlweg wird von einem alten Baumbestand begleitet.

Schutzziel:

Schoen ausgebildeter Hohlweg in Tonschiefer des Oberkarbons, daher geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Namurium

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Pedologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

klastische Gesteine
Verwitterungserscheinungen
terrestrische Böden
künstlicher Aufschluss
Strassen- oder Wegaufschluss
Hohlwege
geeignet für Lehre und Forschung
Dias vorhanden
Sedimentgestein

Umfeld:

Acker
befestigter Weg
Siedlung
Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: Keine besonderen M. erforderlich.

Naturräumliche Zuordnung:

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

Höhe über NN:

min. 282 m, max. 282 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4709-001

Objektbezeichnung:

Aufschluss im Hohlweg nordwestlich Wuppertal-Barmen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf
Kreis: Wuppertal, Kreisfreie Stadt (Nuts-Code: DEA1A)
Gemeinde: Wuppertal

Digitalisierte Fläche (ha): 0,79

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4709, Q1, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2581742 / H: 5684907

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:
fachl. Bearbeiter
Datum: 30.06.1994, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: Stadt Wuppertal



Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 19.10.2016
