



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4420-004 **GISPADID:** 2001296

Objektbezeichnung:

Quellen am Burenberg "Sundern" nordoestlich Borlinghausen

Schutzstatus:

Biotoptypen der gesetzlich geschützten Biotope

LSG, bestehend

Naturpark bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Höxter

(Nuts-Code: DEA44)

Gemeinde: Willebadessen

Digitalisierte Fläche (ha): 1,17

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Noerdlich des Burenberges, unmittelbar westlich des Forstweges entspringen mehrere Sickerquellen mit schwacher Quellschuettung (<1 l pro Sekunde) im Unteren Muschelkalk. Das Bachbett ist im oberen Teil grusig bis steinig ausgebildet. Unterhalb kommen schwache Tuffbildungen vor.

Schutzziel:

geologisch und landeskundlich bedeutendes Objekt

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Landschaftsform-biogen / gx4a

Sinterterrasse

Quelle

Aufschluss-natürlich / gx2j

Teildisziplinen:

Teildisziplin Hydrologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Quelle, ungefasst

Quellabsätze

Kalksinter



Dias vorhanden

Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

361 – Oberwälder Land

Höhe über NN:

min. 272 m, max. 272 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4420-004

Objektbezeichnung:

Quellen am Burenberg "Sundern" nordoestlich Borlinghausen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Höxter

Gemeinde: Willebadessen

(Nuts-Code: DEA44)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,17

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4420, Q1, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2711622 / H: 5721750

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

AGUS

OZ:

OZ

Datum: 30.09.1997

Informationen von Dritten: Kreis Hoexter

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 4.3.2020
