



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4315-010**GISPADID:** 2000946**Objektbezeichnung:**

Alter Lehmstich "An der Hoechte" suedwestlich von Erwitte

Schutzstatus:

Biotoptypen der gesetzlich geschützten Biotope

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Soest

(Nuts-Code: DEA5B)

Gemeinde: Erwitte

Digitalisierte Fläche (ha): 2,11**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Ehemalige Lehmgrube in einer Loesslehmwanne von mehreren Metern Mächtigkeit (ehemalige Rinnenfuellung?).
Heute kuenstlicher Teich mit zahlreichen limnischen Floren- und Faunenelementen (Biotop).

Schutzziel:

landeskundlich und naturkundlich bedeutsames Objekt

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Oberpleistozän

Kenndaten:

Aufschluss-mit Kombination von Einzelementen / gx2i

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Lagerstättenkunde

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Pedologie

Stichworte:

Ton- oder Ziegeleigruben

künstlicher See oder Teich

Abgrabungssee



Umfeld:

Acker

Brache

Wald

Gefährdung:

Deponie

Freizeitaktivität

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Biotopschutz

Naturräumliche Zuordnung:

542 – Hellwegbörden

Höhe über NN:

min. 106 m, max. 107 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4315-010

Objektbezeichnung:

Alter Lehmstich "An der Hoechte" suedwestlich von Erwitte

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Soest

Gemeinde: Erwitte

(Nuts-Code: DEA5B)

Digitalisierte Fläche (ha): 2,11

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4315, Q4, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2660627 / H: 5721536

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 15.4.2021
