



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4119-043**GISPADID:** 2008662**Objektbezeichnung:**

Duenengebiet zwischen Oesterholz und Berlebeck

Schutzstatus:

LSG, bestehend-Teilfläche

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Lippe

(Nuts-Code: DEA45)

Gemeinde: Schlangen

Digitalisierte Fläche (ha):

106,08

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Zwischen Oesterholz und Berlebeck erstreckt sich westlich der Landstrasse L937 ein ausgedehntes Duenengebiet mit sehr schoen ausgepraegten Parabelduenen mit Hoehen von bis zu 10 m. Zwar sind die Duenen teilweise bewaldet, aber durch den starken Rueckgang des Fichtenbestandes in den letzten Jahren kommen die huegeligen Strukturen der Duenen wieder immer besser zum Vorschein.

Schutzziel:

Erhalt wertvoller eiszeitlicher und nacheiszeitlicher Landschaftsformen aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gruenden

Bewertung:

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Quartär

Pleistozän

Oberpleistozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform-äolisch bedingt / gx3a

Aufschluss-natürlich / gx2j

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Einzeldüne

Dünenfeld

aeolische Bildungen



Umfeld:

Wald-Grünlandkomplex

Naturräumliche Zuordnung:

530 – Bielefelder Osning

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4119-043

Objektbezeichnung:

Duenengebiet zwischen Oesterholz und Berlebeck

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Lippe

Gemeinde: Schlangen

(Nuts-Code: DEA45)

Digitalisierte Fläche (ha): 106,08

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4119

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2695945 / H: 5750951

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 23.05.2024, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung GD NRW 23.05.2024
