

Moore mit besonderer Bedeutung für den Biotopschutz

Feature-Class in File-Geodatabase



Tags

Regional, opendata, Naturschutz, Biototyp, FFH-Lebensraumtyp, Lebensraumtyp, Moor, Feuchtgebiet, Fachbehörde für Naturschutz, NLWKN, Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Moorinformationssystem Niedersachsen, MoorIS, Wertstufen, Bedeutsame Moorbiotope

Zusammenfassung

Der Datenbestand "Moore mit besonderer Bedeutung für den Biotopschutz" ist gemeinsam mit der "Prüfkulisse für Moore mit besonderer Bedeutung für den Biotopschutz" Bestandteil der Gesamtübersichtskarte "Moore mit besonderer Bedeutung für den Biotopschutz" in MoorIS.

Beschreibung

Die dargestellten Biototypen umfassen selektiv erfasste Biototypen und FFH-Lebensraumtypen innerhalb der FFH-Gebiete (FFH-Basiserfassung) und in ausgewählten Bereichen außerhalb der niedersächsischen FFH-Gebiete (Aktualisierung der landesweiten Biotopkartierung) auf naturnahen bis schwach degenerierten Moorstandorten und weiteren kohlenstoffreichen Böden mit Bedeutung für den Klimaschutz (BHK50). Bei den dargestellten Biototypen handelt es sich um Biototypen mit besonderer Bedeutung für den Biotopschutz, d.h. um Biototypen mit einer sehr hohen (V) bis hohen (IV) Wertigkeit gemäß der Wertstufen nach von Drachenfels (2012: Einstufungen der Biototypen in Niedersachsen. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 1/2012. Berücksichtigt sind zudem alle diesbezüglichen Aktualisierungen im NLWKN-Internetauftritt). Als Bezugsraum für die Biotopauswahl wurde die Kulisse der kohlenstoffreichen Böden mit Bedeutung für den Klimaschutz (BHK50) verwendet. Dem NLWKN vorliegende qualitätsgeprüfte kartierte Biototypen, die gemäß Kartierschlüssel Niedersächsischer Biototypen ausschließlich auf organischen Standorten vorkommen, wurden auch außerhalb der zuvor genannten Bodenkulisse abgebildet.

Die FFH-Lebensraumtypen (LRT: durch geographische, abiotische und biotische Merkmale gekennzeichnete völlig natürliche oder naturnahe terrestrische oder aquatische Gebiete) gem. Anhang I der FFH-Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 - zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen - werden in den niedersächsischen FFH-Gebieten flächendeckend kartiert und sollen auch landesweit erfasst werden. Biotope, die innerhalb der FFH-Gebiete keinen LRT-Status aufweisen werden nicht in den digitalen Karten vermerkt. Die hier dargestellten Moorbiotope außerhalb der FFH-Gebiete wurden ebenfalls thematisch (hinsichtlich ihrer Wertigkeit, ihres Lebensraumtyps o.Ä.) selektiv ausgewählt und erfasst. Es handelt sich daher um keine flächendeckende Darstellung der Biototypen auf Mooren. Versiegelte, besiedelte, innerörtliche Bereiche wurden aufgrund mangelnder Bedeutung für den Moorschutz nicht abgebildet.

Bei den dargestellten Flächen handelt es sich um Biotopkomplexe. Aus diesen wird in der Legende aus darstellungstechnischen Gründen lediglich der dominanteste bedeutsame Moorbiotyp (MBdtsDom) in Form einer abgeleiteten Moorbiotopkategorie abgebildet. Die Felder zum Schutzstatus, Wertstufen, Seltenheit, Nährstoffempfindlichkeit,

Grundwasserabhängigkeit etc. beziehen sich in diesem Datenbestand ebenfalls auf den dominanten bedeutsamen Moorbiototyp. Aus der Attributttabelle des Datenbestandes sind jedoch auch die weiteren enthaltenen Biototypen bzw. Lebensraumtypen sowie deren prozentuale Flächenanteile ersichtlich.

Quellennachweis

© 2023, daten@nlwkn.niedersachsen.de

Nutzungsbeschränkungen

Geometrien nur auf Grundlage der Amtlichen Karte 1:5.000 (AK5) aussagekräftig.

Ausdehnung

West 6.705547 **Ost** 11.616769

Nord 53.883716 **Süd** 51.280087

Maßstabsbereich

Maximum (vergrößert) 1:5,000

Minimum (verkleinert) 1:150,000,000

ArcGIS-Metadaten ►

Themen und Schlagwörter ►

THEMEN ODER KATEGORIEN DER RESSOURCE Biota, Umgebung

* INHALTSTYP Herunterladbare Daten

ALS RESSOURCENBESCHREIBUNG IN FGDC CSDGM-XML-FORMAT EXPORTIEREN Nein

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA Regional

THESAURUS ►

TITEL Spatial scope

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM 2019-05-22 00:00:00

Ausblenden Thesaurus ▲

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA opendata

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA Naturschutz, Biototyp, FFH-Lebensraumtyp, Lebensraumtyp, Moor, Feuchtgebiet

THESAURUS ►

TITEL Semantischer Netzwerk Service (SNS)

ALTERNATIVE TITEL Semantischer Netzwerk Service (SNS) des Umweltbundesamts

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM 2010-05-04 00:00:00

EDITION 3.0.2

Ausblenden Thesaurus ▲

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA Fachbehörde für Naturschutz, NLWKN, Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Moorinformationssystem Niedersachsen, MoorIS, Wertstufen, Bedeutsame Moorbiotope

[Ausblenden Themen und Schlagwörter ▲](#)

Bibliografische Angaben ►

TITEL Moore mit besonderer Bedeutung für den Biotopschutz

ALTERNATIVE TITEL Bedeutsame Moorbiotope

ERSTELLUNGSDATUM 2023-05-09 00:00:00

PRÄSENTATIONSFORMATE * Digitale Karte

RESSOURCENKENNUNG

WERT <https://registry.gdi-de.org/id/de.ni.mu.nlwkn.csw/583657AD-E1BB-4CBC-B8AC-040CDF9A0266>

[Ausblenden Bibliografische Angaben ▲](#)

Kontakte für bibliografische Angaben ►

ZUSTÄNDIGE STELLE

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle

NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Kontaktstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

[Ausblenden Kontakte für bibliografische Angaben ▲](#)

Ressourcendetails ►

SPRACHEN DES DATASET Deutsch (DEUTSCHLAND)

ZEICHENSATZ DES DATASET UTF8 - 8-Bit UCS Transfer Format

TYP DER RÄUMLICHEN DARSTELLUNG * Vektor

RÄUMLICHE AUFLÖSUNG

MAßSTAB DES DATASET

NENNER DES MAßSTABS 5000

* VERARBEITUNGSUMGEBUNG Version 6.2 (Build 9200) ; Esri ArcGIS 10.9.1.28388

QUELLENNACHWEIS

© 2023, daten@nlwkn.niedersachsen.de

ARCGIS-ELEMENTEIGENSCHAFTEN

NAME Bedeutsame_Moorbiotope

[Ausblenden Ressourcendetails ▲](#)

Ausdehnungen ►

AUSDEHNUNG

GEOGRAPHISCHE AUSDEHNUNG

UMGEBENDES RECHTECK

AUSDEHNUNGSTYP Für die Suche verwendete Ausdehnung

- * WESTLICHER LÄNGENGRAD 6.705547
- * ÖSTLICHER LÄNGENGRAD 11.616769
- * NÖRDLICHER BREITENGRAD 53.883716
- * SÜDLICHER BREITENGRAD 51.280087
- * AUSDEHNUNG ENTHÄLT RESSOURCE Ja

AUSDEHNUNG

BESCHREIBUNG

Niedersachsen

GEOGRAPHISCHE AUSDEHNUNG

GEOGRAPHISCHE BESCHREIBUNG

GEOGRAPHISCHE KENNUNG

WERT 030000000000

BESCHREIBUNG ENTHÄLT RESSOURCE Ja

AUSDEHNUNG IM KOORDINATENSYSTEM DES ELEMENTS

- * WESTLICHER LÄNGENGRAD 32349114.112700
- * ÖSTLICHER LÄNGENGRAD 32672104.653300
- * SÜDLICHER BREITENGRAD 5683864.862400
- * NÖRDLICHER BREITENGRAD 5970583.922600
- * AUSDEHNUNG ENTHÄLT RESSOURCE Ja

Ausblenden Ausdehnungen ▲

Ressourcenkontaktpunkte ►

KONTAKTPUNKT

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle

NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Kontaktstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

Ausblenden Kontaktinformationen ▲

Ausblenden Ressourcenkontaktpunkte ▲

Pflege der Ressource ►

RESSOURCENWARTUNG

AKTUALISIERUNGSINTERVALL Bei Bedarf

Ausblenden Pflege der Ressource ▲

Ressourceneinschränkungen ►

GESETZLICHE EINSCHRÄNKUNGEN

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0 (<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>)

ZUGRIFFSBESCHRÄNKUNGEN Lizenz, Sonstige Beschränkungen

SONSTIGE EINSCHRÄNKUNGEN

```
{ "id": "dl-de-by-2.0", "name": "Datenlizenz Deutschland Namensnennung Version 2.0", "url": "https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0", "quelle": "Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)" }
```

GESETZLICHE EINSCHRÄNKUNGEN

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0 (<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>)

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN Lizenz, Sonstige Beschränkungen

SONSTIGE EINSCHRÄNKUNGEN

```
{ "id": "dl-de-by-2.0", "name": "Datenlizenz Deutschland Namensnennung Version 2.0", "url": "https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0", "quelle": "Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)" }
```

EINSCHRÄNKUNGEN

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Geometrien nur auf Grundlage der Amtlichen Karte 1:5.000 (AK5) aussagekräftig.

SICHERHEITSEINSCHRÄNKUNGEN

KLASSIFIZIERUNG Nicht klassifiziert

Ausblenden Ressourceneinschränkungen ▲

Raumbezug ►

ARCGIS-KOORDINATENSYSTEM

* TYP Projected

* GEOGRAPHISCHER KOORDINATENBEZUG GCS_ETRS_1989

* PROJEKTION ETRS_1989_UTM_Zone_N32

* KOORDINATENBEZUGSDetails

PROJIZIERTES KOORDINATENSYSTEM

WELL-KNOWN IDENTIFIER 102362

X-URSPRUNG 26879100

Y-URSPRUNG -9998100

XY-MAßSTAB 10000

Z-URSPRUNG 0

Z-SKALIERUNG 1

M-URSPRUNG 0

M-MAßSTAB 1

XY-TOLERANZ 0.001

Z-TOLERANZ 0.001

M-TOLERANZ 0.001

HOHE GENAUIGKEIT true

NEUESTER WELL-KNOWN IDENTIFIER 4647

WELL-KNOWN TEXT PROJCS["ETRS_1989_UTM_Zone_N32",GEOGCS

["GCS_ETRS_1989",DATUM["D_ETRS_1989",SPHEROID

["GRS_1980",6378137.0,298.257222101]],PRIMEM["Greenwich",0.0],UNIT

["Degree",0.0174532925199433]],PROJECTION["Transverse_Mercator"],PARAMETER

["False_Easting",32500000.0],PARAMETER["False_Northing",0.0],PARAMETER

["Central_Meridian",9.0],PARAMETER["Scale_Factor",0.9996],PARAMETER

["Latitude_Of_Origin",0.0],UNIT["Meter",1.0],AUTHORITY["EPSG",4647]]

BEZUGSSYSTEMKENNUNG

* WERT 4647

* CODESPACE EPSG

* VERSION 7.3(10.1.0)

Ausblenden Raumbezug ▲

Eigenschaften der räumlichen Daten ►

VEKTOR ►

* TOPOLOGIEEBENE FÜR DIESES DATASET Nur Geometrie

GEOMETRISCHE OBJEKTE

NAME DER FEATURE-CLASS Bedeutsame_Moorbiotope

* OBJEKTYP Zusammengesetzt

* OBJEKTANZAHL 83134

[Ausblenden Vektor ▲](#)

EIGENSCHAFTEN: ARCGIS-FEATURE-CLASS ►

NAME DER FEATURE-CLASS Bedeutsame_Moorbiotope

* FEATURE-TYP Simple

* GEOMETRIE-TYP Polygon

* HAT TOPOLOGIE FALSE

* FEATURE-ANZAHL 83134

* RÄUMLICHER INDEX TRUE

* LINEARE REFERENZIERUNG FALSE

[Ausblenden Eigenschaften: ArcGIS-Feature-Class ▲](#)

[Ausblenden Eigenschaften der räumlichen Daten ▲](#)

Datenqualität ►

INFORMATIONEN ZUM UMFANG DER QUALITÄT ►

RESSOURCENEbene Dataset

[Ausblenden Informationen zum Umfang der Qualität ▲](#)

[Ausblenden Datenqualität ▲](#)

Herkunft ►

HERKUNFTSERLÄUTERUNG

Der Datenbestand bildet einen Ausschnitt aus dem Datenbestand der Biotoptypenkartierungen aus der FFH-Basiserfassung sowie aus der aktualisierten selektiven Landesweiten Biotopkartierung (www.nlwkn.niedersachsen.de) für Biotope der Moore u.a. kohlenstoffreicher Böden mit Bedeutung für den Klimaschutz (BHK50). Für die nicht ausschließlich nach Kartierschlüssel für Biotoptypen in Niedersachsen zu definierenden organischen Biotoptypen wurde der Datenbestand der kohlenstoffreichen Böden mit Bedeutung für den Klimaschutz (BHK50) basierend auf den Daten der Bodenkarte 1:50.000 (LBEG) in Kombination mit den Biotopkartierungen als weitere Auswahlkulisse verwendet. Die Attribute der Bodendaten wurden jedoch nicht in das Ergebnis übernommen.

Der Datenbestand wurde im Hinblick auf die im Programm Niedersächsische Moorlandschaften formulierte Zielsetzung der Niedersächsischen Landesregierung (Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz, 2016) erstellt, alle vorhandenen "moorgebietsbezogenen kartografischen Unterlagen und moorrelevanten Daten" im Moorinformationssystem Niedersachsen bereit zu stellen (ebd.).

[Ausblenden Herkunft ▲](#)

Verteilung ►

VERTRIEBSSTELLE ►

KONTAKTINFORMATIONEN

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle

NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Vertriebsstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

Ausblenden Kontaktinformationen ▲

BESTELLVERFAHREN

KONDITIONEN UND GEBÜHREN Nach Aufwand, sofern kein Standardangebot vorhanden. (EUR)

LIEFERZEIT

Zwei Wochen

ANWEISUNGEN

Sofern das Online-Angebot nicht ausreichend ist, wenden Sie sich bitte an die Vertriebsstelle.

Ausblenden Vertriebsstelle ▲

ABGABEFORMAT

NAME Feature-Class in File-Geodatabase

VERSION ESRI ArcGIS Pro 3.1

ABGABEFORMAT

NAME Shape-File

VERSION ESRI ArcGIS Pro 3.1

ÜBERTRAGUNGSOPTIONEN

ONLINE-QUELLE

ORT https://www.umweltkarten-niedersachsen.de/arcgis/services/Natur_wms/MapServer/WMSServer?

VERSION=1.3.0.&SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities

NAME Darstellungsdienst "Kartendienst Schutzgüter niedersächsischer Moore"

BESCHREIBUNG WMS: GetCapabilities

AUSGEFÜHRTE FUNKTION Information

ANWENDUNGSPROFIL application/xml

ONLINE-QUELLE

ORT https://www.umweltkarten-niedersachsen.de/Download_OE/Naturschutz/NML/Bedeutsame_Moorbiotope.zip

NAME Download: Bedeutsame Moorbiotope

BESCHREIBUNG Datendownload:

AUSGEFÜHRTE FUNKTION Download

ANWENDUNGSPROFIL application/x-shapefile

Ausblenden Verteilung ▲

Felder ►

DETAILS FÜR OBJEKT [Bedeutsame_Moorbiotope](#) ►

* TYP Feature Class

* ZEILENANZAHL 83134

FELD OBJECTID ►

- * ALIAS OBJECTID
- * DATENTYP OID
- * BREITE 4
- * GENAUIGKEIT 10
- * MAßSTAB 0
- * FELDBESCHREIBUNG
Internal feature number.

- * QUELLE DER BESCHREIBUNG
Esri

- * BESCHREIBUNG DER WERTE
Sequential unique whole numbers that are automatically generated.

Ausblenden Feld OBJECTID ▲

FELD Shape ►

- * ALIAS SHAPE
 - * DATENTYP Geometry
 - * BREITE 4
 - * GENAUIGKEIT 0
 - * MAßSTAB 0
 - * FELDBESCHREIBUNG
Feature geometry.
- * QUELLE DER BESCHREIBUNG
Esri
- * BESCHREIBUNG DER WERTE
Coordinates defining the features.

Ausblenden Feld Shape ▲

FELD POLYGONNR ►

- * ALIAS Polygon-Nummer
- * DATENTYP String
- * BREITE 12
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0
- * FELDBESCHREIBUNG
Referenzfeld für die Nummerierung der Lebensraumtypen-Abgrenzungen

- * QUELLE DER BESCHREIBUNG
Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld POLYGONNR ▲

FELD POLNAME ►

- * ALIAS Flächenname
- * DATENTYP String
- * BREITE 40
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

[Ausblenden Feld POLNAME ▲](#)

FELD QUELLE ►

- * ALIAS Datenlieferant
- * DATENTYP String
- * BREITE 50
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

[Ausblenden Feld QUELLE ▲](#)

FELD KARTJAHR ►

- * ALIAS Kartierjahr
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

[Ausblenden Feld KARTJAHR ▲](#)

FELD BIOTTYPEN ►

- * ALIAS Biotoptypen-Beschriftung (agg.)
- * DATENTYP String
- * BREITE 250
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Alle Biotopytypen-Kürzel, die Zusatzmerkmale und die Nebencodes pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

[Ausblenden Feld BIOTTYPEN ▲](#)

FELD BIOT1 ►

- * ALIAS Hauptcode 1 (Biototyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Erster Biotop-Typ des Polygons.
Maximal sechs Biotop-Typen pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

[Ausblenden Feld BIOT1 ▲](#)

FELD BIOT2 ►

- * ALIAS Hauptcode 2 (Biototyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Zweiter Biotop-Typ des Polygons.
Maximal sechs Biotop-Typen pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
(NLWKN)

[Ausblenden Feld BIOT2 ▲](#)

FELD BIOT3 ►

- * ALIAS Hauptcode 3 (Biotoptyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Dritter Biotop-Typ des Polygons.
Maximal sechs Biotop-Typen pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
(NLWKN)

[Ausblenden Feld BIOT3 ▲](#)

FELD BIOT4 ►

- * ALIAS Hauptcode 4 (Biotoptyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Vierter Biotop-Typ des Polygons.
Maximal sechs Biotop-Typen pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
(NLWKN)

[Ausblenden Feld BIOT4 ▲](#)

FELD BIOT5 ►

- * ALIAS Hauptcode 5 (Biotoptyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Fünfter Biotop-Typ des Polygons.
Maximal sechs Biotop-Typen pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
(NLWKN)

[Ausblenden Feld BIOT5 ▲](#)

FELD BIOT6 ►

- * ALIAS Hauptcode 6 (Biotoptyp)

* DATENTYP String
* BREITE 5
* GENAUIGKEIT 0
* MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Sechster Biotop-Typ des Polygons.
Maximal sechs Biotop-Typen pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
(NLWKN)

Ausblenden Feld BIOT6 ▲

FELD PROZENT1 ►

* ALIAS Prozent-Anteil zum Hauptcode 1
* DATENTYP String
* BREITE 3
* GENAUIGKEIT 0
* MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Prozentualer Anteil des ersten Biotop-Typs.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
(NLWKN)

Ausblenden Feld PROZENT1 ▲

FELD PROZENT2 ►

* ALIAS Prozent-Anteil zum Hauptcode 2
* DATENTYP String
* BREITE 3
* GENAUIGKEIT 0
* MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Prozentualer Anteil des zweiten Biotop-Typs.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
(NLWKN)

Ausblenden Feld PROZENT2 ▲

FELD PROZENT3 ►

* ALIAS Prozent-Anteil zum Hauptcode 3
* DATENTYP String
* BREITE 3
* GENAUIGKEIT 0
* MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Prozentualer Anteil des dritten Biotop-Typs.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
(NLWKN)

Ausblenden Feld PROZENT3 ▲

FELD PROZENT4 ►

- * ALIAS Prozent-Anteil zum Hauptcode 4
- * DATENTYP String
- * BREITE 3
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Prozentualer Anteil des vierten Biotop-Typs.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld PROZENT4 ▲

FELD PROZENT5 ►

- * ALIAS Prozent-Anteil zum Hauptcode 5
- * DATENTYP String
- * BREITE 3
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Prozentualer Anteil des fünften Biotop-Typs.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld PROZENT5 ▲

FELD PROZENT6 ►

- * ALIAS Prozent-Anteil zum Hauptcode 6
- * DATENTYP String
- * BREITE 3
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Prozentualer Anteil des sechsten Biotop-Typs.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld PROZENT6 ▲

FELD FFHLRTBEW ►

- * ALIAS FFH-LRT Beschriftung (agg.)
- * DATENTYP String
- * BREITE 250
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld FFHLRTBEW ▲

FELD FFHHAUPT1 ►

- * ALIAS FFH-LRT Hauptcode 1
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0

* **MAßSTAB** 0

FELDBESCHREIBUNG

Erster Lebensraumtyp-Haupt-Code pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHHAUPT1 ▲

FELD FFHHAUPT2 ►

* **ALIAS** FFH-LRT Hauptcode 2

* **DATENTYP** String

* **BREITE** 5

* **GENAUIGKEIT** 0

* **MAßSTAB** 0

FELDBESCHREIBUNG

Zweiter Lebensraumtyp-Haupt-Code pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHHAUPT2 ▲

FELD FFHHAUPT3 ►

* **ALIAS** FFH-LRT Hauptcode 3

* **DATENTYP** String

* **BREITE** 5

* **GENAUIGKEIT** 0

* **MAßSTAB** 0

FELDBESCHREIBUNG

Dritter Lebensraumtyp-Haupt-Code pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHHAUPT3 ▲

FELD FFHHAUPT4 ►

* **ALIAS** FFH-LRT Hauptcode 4

* **DATENTYP** String

* **BREITE** 5

* **GENAUIGKEIT** 0

* **MAßSTAB** 0

FELDBESCHREIBUNG

Vierter Lebensraumtyp-Haupt-Code pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHHAUPT4 ▲

FELD FFHHAUPT5 ►

* **ALIAS** FFH-LRT Hauptcode 5

* **DATENTYP** String

* **BREITE** 5

* GENAUIGKEIT 0

* MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Fünfter Lebensraumtyp-Haupt-Code pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHHAUPT5 ▲

FELD FFHHAUPT6 ►

* ALIAS FFH-LRT Hauptcode 6

* DATENTYP String

* BREITE 5

* GENAUIGKEIT 0

* MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Sechster Lebensraumtyp-Haupt-Code pro Polygon.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHHAUPT6 ▲

FELD FFHZUSTH1 ►

* ALIAS Zustand FFH-LRT Hauptcode 1

* DATENTYP String

* BREITE 5

* GENAUIGKEIT 0

* MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Zustands-Kürzel des Erhaltungszustands für den ersten FFH-LRT-Haupt-Code.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHZUSTH1 ▲

FELD FFHZUSTH2 ►

* ALIAS Zustand FFH-LRT Hauptcode 2

* DATENTYP String

* BREITE 5

* GENAUIGKEIT 0

* MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Zustands-Kürzel des Erhaltungszustands für den zweiten FFH-LRT-Haupt-Code.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHZUSTH2 ▲

FELD FFHZUSTH3 ►

* ALIAS Zustand FFH-LRT Hauptcode 3

* DATENTYP String

- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Zustands-Kürzel des Erhaltungszustands für den dritten FFH-LRT-Haupt-Code.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHZUSTH3 ▲

FELD FFHZUSTH4 ►

- * ALIAS Zustand FFH-LRT Hauptcode 4
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Zustands-Kürzel des Erhaltungszustands für den vierten FFH-LRT-Haupt-Code.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHZUSTH4 ▲

FELD FFHZUSTH5 ►

- * ALIAS Zustand FFH-LRT Hauptcode 5
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Zustands-Kürzel des Erhaltungszustands für den fünften FFH-LRT-Haupt-Code.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHZUSTH5 ▲

FELD FFHZUSTH6 ►

- * ALIAS Zustand FFH-LRT Hauptcode 6
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Zustands-Kürzel des Erhaltungszustands für den sechsten FFH-LRT-Haupt-Code.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld FFHZUSTH6 ▲

FELD BOGENTYP ►

- * ALIAS Geländebogentyp

- * DATENTYP String
- * BREITE 2
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Kürzel für den betroffenen Geländebogen.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld BOGENTYP ▲

FELD QMETER1 ►

- * ALIAS Quadratmeter Hauptcode 1 (Biotoptyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld QMETER1 ▲

FELD QMETER2 ►

- * ALIAS Quadratmeter Hauptcode 2 (Biotoptyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld QMETER2 ▲

FELD QMETER3 ►

- * ALIAS Quadratmeter Hauptcode 3 (Biotoptyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld QMETER3 ▲

FELD QMETER4 ►

- * ALIAS Quadratmeter Hauptcode 4 (Biotoptyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld QMETER4 ▲

FELD QMETER5 ►

- * ALIAS Quadratmeter Hauptcode 5 (Biotoptyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld QMETER5 ▲

FELD QMETER6 ►

- * ALIAS Quadratmeter Hauptcode 6 (Biototyp)
- * DATENTYP String
- * BREITE 5
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld QMETER6 ▲

FELD MBIOTDOM ►

- * ALIAS Dominierender Moor-Biototyp
- * DATENTYP String
- * BREITE 20
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld MBIOTDOM ▲

FELD MBDTSDOM ►

- * ALIAS Dominierender bedeutsamer Moor-Biototyp
- * DATENTYP String
- * BREITE 20
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld MBDTSDOM ▲

FELD LEGENDKAT ►

- * ALIAS Legendenkategorie (MBdtsDom)
- * DATENTYP String
- * BREITE 254
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Den dominierenden bedeutsamen Moorbiototyp (MBdtsDom) repräsentierende Legendenkategorie. Aus Darstellungsgründen aggregiert für Moorbiototypen ähnlicher Eigenschaften.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Ausblenden Feld LEGENDKAT ▲

FELD SCHUTZ ►

- * ALIAS Gesetzlich geschützter Biototyp (MBdtsDom)
- * DATENTYP String
- * BREITE 10
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Theoretischer gesetzlicher Biotopschutz nach § 30 Bundes-Naturschutzgesetz (BNatSchG) bzw. § 24 Niedersächsischen Naturschutzgesetz (NNatSchG). Der tatsächliche gesetzliche Biotopschutz hängt von der biototyp-spezifischen Ausprägung und Flächenumfang des jeweiligen Biototyps gemäß der besonderen Hinweise für die Erfassung gesetzlich geschützter Biotope nach Kartierschlüssel für Biototypen in Niedersachsen (von Drachenfels 2021) ab.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

[Ausblenden Feld SCHUTZ ▲](#)

FELD WERT ►

- * **ALIAS** Wertstufe Biotoptyp (MBdtsDom)
- * **DATENTYP** String
- * **BREITE** 30
- * **GENAUIGKEIT** 0
- * **MAßSTAB** 0

FELDBESCHREIBUNG

Wertstufen gem. Bierhals et al. (2004).
Bierhals, E., O.v. Drachenfels & M. Rasper (2004): Wertstufen und Regenerationsfähigkeit der Biotoptypen in Niedersachsen. -Inform. d. Naturschutz Niedersachsen. 24, Nr.4 (4/04): 231-240, Hildesheim.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

[Ausblenden Feld WERT ▲](#)

FELD REG_POT ►

- * **ALIAS** Regenerationsfähigkeit (MBdtsDom)
- * **DATENTYP** String
- * **BREITE** 20
- * **GENAUIGKEIT** 0
- * **MAßSTAB** 0

FELDBESCHREIBUNG

Regenerationsfähigkeit gem. O.v. Drachenfels (2012).
O.v. Drachenfels (2012): Einstufungen der Biotoptypen in Niedersachsen. -Inform. d. Naturschutz Niedersachsen. 32, Nr. 1 (1/2012): 59 S., Hannover.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

[Ausblenden Feld REG_POT ▲](#)

FELD GW ►

- * **ALIAS** Grundwasserabhängigkeit (MBdtsDom)
- * **DATENTYP** String
- * **BREITE** 20
- * **GENAUIGKEIT** 0
- * **MAßSTAB** 0

FELDBESCHREIBUNG

Empfindlichkeit gegenüber Wasserstandsabsenkungen bzw. Grundwasserabhängigkeit des Biotoptyps gem. von Drachenfels (2012).
O.v. Drachenfels (2012): Einstufungen der Biotoptypen in Niedersachsen. -Inform. d. Naturschutz Niedersachsen. 32, Nr. 1 (1/2012): 59 S., Hannover.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

[Ausblenden Feld GW ▲](#)

FELD N ►

- * ALIAS Nährstoffempfindlichkeit (MBdtsDom)
- * DATENTYP String
- * BREITE 20
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Empfindlichkeit gegenüber Nährstoffeinträgen (insbesondere Stickstoff) gem. von Drachenfels (2012).

O.v. Drachenfels (2012): Einstufungen der Biotoptypen in Niedersachsen. -Inform. d. Naturschutz Niedersachsen. 32, Nr. 1 (1/2012): 59 S., Hannover.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

[Ausblenden Feld N ▲](#)

FELD S ►

- * ALIAS Seltenheit (MBdtsDom)
- * DATENTYP String
- * BREITE 10
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

FELDBESCHREIBUNG

Seltenheit der Biotoptypen gem. von Drachenfels (2012).

O.v. Drachenfels (2012): Einstufungen der Biotoptypen in Niedersachsen. -Inform. d. Naturschutz Niedersachsen. 32, Nr. 1 (1/2012): 59 S., Hannover.

QUELLE DER BESCHREIBUNG

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

[Ausblenden Feld S ▲](#)

FELD Shape.STArea() ►

- * ALIAS Fläche in qm
- * DATENTYP Double
- * BREITE 0
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

[Ausblenden Feld Shape.STArea\(\) ▲](#)

FELD Shape.STLength() ►

- * ALIAS Umfang in m
- * DATENTYP Double
- * BREITE 0
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

[Ausblenden Feld Shape.STLength\(\) ▲](#)

[Ausblenden Details für Objekt Bedeutsame_Moorbiotope ▲](#)

[Ausblenden Felder ▲](#)

Metadatendetails ►

METADATENSPRACHE Deutsch (DEUTSCHLAND)
METADATENZEICHENSATZ UTF8 - 8-Bit UCS Transfer Format

METADATENKENNUNG 583657AD-E1BB-4CBC-B8AC-040CDF9A0266

UMFANG DER DURCH DIE METADATEN BESCHRIEBENEN DATEN * Dataset
NAME DES UMFANGS * dataset

* LETZTE AKTUALISIERUNG 2024-08-29

ARCGIS-METADATENEIGENSCHAFTEN

METADATENFORMAT ArcGIS 1.0
STANDARD ODER PROFIL ZUM BEARBEITEN VON METADATEN INSPIRE

ERSTELLT IN ARCGIS FÜR DAS ELEMENT 2024-07-23 14:04:08
ZULETZT GEÄNDERT IN ARCGIS FÜR DAS ELEMENT 2024-08-29 16:07:01

AUTOMATISCHE AKTUALISIERUNGEN

WURDEN AUSGEFÜHRT Ja
LETZTE AKTUALISIERUNG 2024-08-29 16:07:01

[Ausblenden Metadatendetails ▲](#)

Metadatenkontakte ►

ANSPRECHPARTNER FÜR METADATEN

NAME DER PERSON NLWKN – Daten-Servicestelle
NAME DER ORGANISATION Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)
POSITION DES ANSPRECHPARTNERS NLWKN – Daten-Servicestelle
ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Kontaktstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE
E-MAIL-ADRESSE daten@nlwkn.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

[Ausblenden Metadatenkontakte ▲](#)

Metadatenpflege ►

WARTUNG

AKTUALISIERUNGSINTERVALL Bei Bedarf

[Ausblenden Metadatenpflege ▲](#)

Miniaturansichten und Anlagen ►

MINIATURANSICHT

MINIATURANSICHTTYP JPG

[Ausblenden Miniaturansichten und Anlagen ▲](#)

FGDC-Metadaten (schreibgeschützt) ▼