

Synergiepotenziale zwischen Niedersächsischen Moor- und Gewässerlandschaften (Überlagerungen Programmkulissen)

Feature-Class in File-Geodatabase



Tags

Regional, opendata, Naturschutz, Wasserwirtschaft, Fließgewässer, Flussaue, FFH-Richtlinie, EU-Vogelschutzrichtlinie, WRRL, Moor, Feuchtgebiet, Fachbehörde für Naturschutz, NLWKN, Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Aktionsprogramm Niedersächsische Gewässerlandschaften, Gewässer- und Auenentwicklung, Bachaue, Bach- und Flussaue, Programmkulisse, Förderprogramme, Förderinstrumente, Maßnahmenkatalog, Moorinformationssystem Niedersachsen, MoorIS

Zusammenfassung

Für dieses Element ist keine Zusammenfassung vorhanden.

Beschreibung

Der Datenbestand zeigt die Überlagerungsgebiete der beiden niedersächsischen Programmkulissen "Niedersächsische Moorlandschaften" (NML) und "Niedersächsische Gewässerlandschaften" (NGL).

Die Programmkulisse Niedersächsische Gewässerlandschaften setzt sich aus unterschiedlichen Teilkulissen von Wasserwirtschaft und Naturschutz zusammen, die sich in großen Teilen überlagern. Hier dargestellt werden die in den NGL enthaltenen Fließgewässer und Auenbereiche der Prioritätsgewässer der Wasserrahmenrichtlinie (WRRL), die sich mit der Kulisse der NML überlagern. Die dargestellten Auenbereiche weisen aufgrund ihres hohen Niedermooranteils besondere Schnittmengen und potentielle Synergien zwischen den Zielen des Programms Niedersächsische Gewässerlandschaften und Niedersächsische Moorlandschaften auf.

Die Überlagerungsflächen weisen eine Kulisse aus, innerhalb derer die Umsetzung "blau-grüner" (kombinierte Arten- und Biotopschutz- und Wasserschutz-) Maßnahmen sowohl zur Erreichung der Ziele des Aktionsprogramms Niedersächsische Moorlandschaften als auch der Ziele des Programms Niedersächsische Gewässerlandschaften führen kann. Die Nutzung solcher Synergiepotenziale durch die Verknüpfung der Programme Niedersächsische Moorlandschaften und Niedersächsische Gewässerlandschaften und die Identifikation entsprechender Kulissen, ist erklärtes Ziel des Landes Niedersachsen.

Quellennachweis

© 2022, daten@nlwkn.niedersachsen.de

Nutzungsbeschränkungen

Die für die Entwicklung der Programmkulisse der Niedersächsischen Gewässerlandschaften herangezogenen einzelnen Teilkulissen und Kartengrundlagen sind ausschließlich im Zusammenhang mit der Gesamtkulisse des Aktionsprogramms Niedersächsische

Gewässerlandschaften zu verwenden und zu interpretieren. Es gelten die Nutzungsbedingungen (rechtliche Einschränkungen) der jeweiligen Teilkulissen des Aktionsprogramms.

Ausdehnung

West 6.754079 **Ost** 11.611475
Nord 53.798602 **Süd** 51.290668

Maßstabsbereich

Maximum (vergrößert) 1:5,000
Minimum (verkleinert) 1:150,000,000

ArcGIS-Metadaten ►

Themen und Schlagwörter ►

THEMEN ODER KATEGORIEN DER RESSOURCE Umgebung, inlandWaters

* 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, Wasserwirtschaft, Fließgewässer, Flussaue, FFH-Richtlinie, EU-Vogelschutzrichtlinie, WRRL, 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, Aktionsprogramm Niedersächsische Gewässerlandschaften, Gewässer- und Auenentwicklung, Bachaue, Bach- und Flussaue, Programmkulisse, Förderprogramme, Förderinstrumente, Maßnahmenkatalog, Moorinformationssystem Niedersachsen, MoorIS

Ausblenden Themen und Schlagwörter ▲

Bibliografische Angaben ►

TITEL Synergiepotenziale zwischen Niedersächsischen Moor- und Gewässerlandschaften (Überlagerungen Programmkulissen)
ERSTELLUNGSDATUM 2022-07-13 00:00:00

PRÄSENTATIONSFORMATE * Digitale Karte

RESSOURCENKENNUNG

WERT <https://registry.gdi-de.org/id/de.ni.mu.nlwkn.csw/1DD402F2-5A43-4B49-B222-A07696A6BC1C>

[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 50000

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

QUELLENNACHWEIS

© 2022, daten@nlwkn.niedersachsen.de

ARCGIS-ELEMENTEIGENSCHAFTEN

NAME NML_NGL_Synergie

[Ausblenden Ressourcendetails ▲](#)

Ausdehnungen ►

AUSDEHNUNG

GEOGRAPHISCHE AUSDEHNUNG

UMGEBENDES RECHTECK

AUSDEHNUNGSTYP Für die Suche verwendete Ausdehnung

* WESTLICHER LÄNGENGRAD 6.754079

* ÖSTLICHER LÄNGENGRAD 11.611475

* NÖRDLICHER BREITENGRAD 53.798602

* SÜDLICHER BREITENGRAD 51.290668

* 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 32352008.583500
* ÖSTLICHER LÄNGENGRAD 32672104.653300
* SÜDLICHER BREITENGRAD 5685042.695800
* NÖRDLICHER BREITENGRAD 5961114.385100
* 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>)

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

Die für die Entwicklung der Programmkulisse der Niedersächsische Gewässerlandschaften herangezogenen einzelnen Teilkulissen und Kartengrundlagen sind ausschließlich im Zusammenhang mit der Gesamtkulisse des Aktionsprogramms Niedersächsische Gewässerlandschaften zu verwenden und zu interpretieren. Es gelten die Nutzungsbedingungen (rechtliche Einschränkungen) der jeweiligen Teilkulissen des Aktionsprogramms.

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 NML_NGL_Synergie

* OBJEKTYP Zusammengesetzt

* OBJEKTANZAHL 1

Ausblenden Vektor ▲

EIGENSCHAFTEN: ARCGIS-FEATURE-CLASS ►

NAME DER FEATURE-CLASS NML_NGL_Synergie

* FEATURE-TYP Simple

* GEOMETRIE-TYP Polygon

* HAT TOPOLOGIE FALSE

* FEATURE-ANZAHL 1

* 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 setzt sich aus den Überlagerungsgebieten der beiden Programmkulissen "Niedersächsische Moorlandschaften" und Niedersächsische Gewässerlandschaften zusammen.

Die aggregierte Programmkulisse Niedersächsische Moorlandschaften setzt sich aus der Karte der kohlenstoffreichen Böden mit Bedeutung für den Klimaschutz (BHK50) sowie dem Datensatz der zusätzlichen bedeutsamen Moorbiotope (NLWKN) zusammen.

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-](https://www.umweltkarten-niedersachsen.de/arcgis/services/Natur_wms/MapServer/WMSServer?VERSION=1.3.0.&SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities)

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-](https://www.umweltkarten-niedersachsen.de/Download_OE/Naturschutz/NML/NML_NGL_Synergie.zip)

niedersachsen.de/Download_OE/Naturschutz/NML/NML_NGL_Synergie.zip

NAME Download: Synergiepotenziale Nds. Moor- und Gewässerlandschaften

BESCHREIBUNG Datendownload:

AUSGEFÜHRTE FUNKTION Download

ANWENDUNGSPROFIL application/x-shapefile

Ausblenden Verteilung ▲

Felder ►

DETAILS FÜR OBJEKT NML_NGL_Synergie ►

* TYP Feature Class

* ZEILENANZAHL 1

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 NAME ►

- * ALIAS Name
- * DATENTYP String
- * BREITE 254
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld NAME ▲

FELD INHALT ►

- * ALIAS Inhalt
- * DATENTYP String
- * BREITE 254
- * GENAUIGKEIT 0
- * MAßSTAB 0

Ausblenden Feld INHALT ▲

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 NML_NGL_Synergie](#) ▲

[Ausblenden Felder](#) ▲

Metadatendetails ►

METADATENSPRACHE Deutsch (DEUTSCHLAND)

METADATENZEICHENSATZ UTF8 - 8-Bit UCS Transfer Format

METADATENKENNUNG 1DD402F2-5A43-4B49-B222-A07696A6BC1C

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 16:51:07

ZULETZT GEÄNDERT IN ARCGIS FÜR DAS ELEMENT 2024-08-29 16:08:46

AUTOMATISCHE AKTUALISIERUNGEN

WURDEN AUSGEFÜHRT Ja

LETZTE AKTUALISIERUNG 2024-08-29 16:08:46

[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) ▼