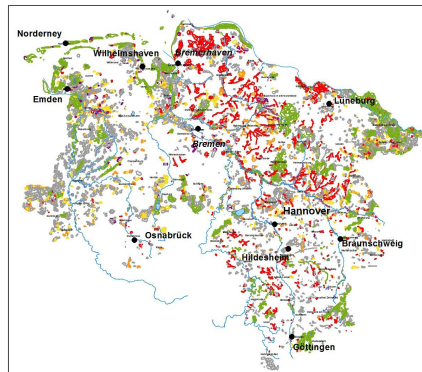


Brutvögel - wertvolle Bereiche 2006

Feature-Class in File-Geodatabase



Tags

Verteilung der Arten, INSPIRE, inspireidentifiziert, opendata, Naturschutz, Avifauna, Vogelschutz, Brutvogel, Staatliche Vogelschutzwarte, Fachbehörde für Naturschutz, NLWKN, Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

Zusammenfassung

Für dieses Element ist keine Zusammenfassung vorhanden.

Beschreibung

Diese digitale Karte gibt einen Überblick über avifaunistisch wertvolle Bereiche für Brutvögel in Niedersachsen. Als Avifauna wird die Gesamtheit aller in einer Region vorkommenden Vogelarten bezeichnet. Die der Fachbehörde für Naturschutz vorliegenden avifaunistischen Daten werden gebietsbezogen bewertet. Diese Bewertung erfolgt getrennt für Brut- und Gastvögel nach standardisierten Bewertungsverfahren. Es erfolgte die Bewertung von Daten aus dem Zeitraum 1993 bis 2005 (bzw. 2006) an Hand des in Niedersachsen angewendeten Bewertungssystems für Brutvogellebensräume (Informationsdienst 6/97) auf der Grundlage der Roten Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvögel 6. Fassung, Stand 2002 (Infodienst 5/2002). Aus den im Rahmen des niedersächsischen Vogelarten - Erfassungsprogramms gemeldeten Daten wurden für die Bewertung eines Gebietes die aktuellsten Daten aus einem Zeitabschnitt von 5 Jahren (je nach Datenlage und Bearbeitungsstand) zur Bewertung herangezogen. Im Rahmen des niedersächsischen Vogelarten-Erfassungsprogramms werden keine landesweit flächendeckenden regelmäßigen Kartierungen durchgeführt, sondern es handelt sich um eine Datensammlung von ehrenamtlichen und z. T. beauftragten Bestandserfassungen. Für nicht abgegrenzte Bereiche liegen keine oder nicht ausreichende Brutvogel- Bestandszahlen vor, so dass keine Einstufung erfolgen konnte. Dies bedeutet jedoch nicht, dass diese Bereiche ohne Bedeutung für die Brutvogelfauna sind! Für Gebiete mit dem Attribut „Status offen“ liegen ebenso keine oder nicht ausreichende Bestandszahlen vor, so dass keine Einstufung erfolgen konnte. Dies besagt aber auch in diesem Fall nicht, dass die Bereiche keine avifaunistische Bedeutung haben. Die Europäischen Vogelschutzgebiete erhalten bei der Bewertung der Brutvögel einen gesonderten Wert (EU-VSG).

Beteiligte

© 2015, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de

Nutzungsbeschränkungen

Geometrien nur auf Grundlage der Topografischen Karte 1:50.000 (TK50) aussagekräftig.

ArcGIS-Metadaten ►

Themen und Schlüsselwörter ►

THEMEN ODER KATEGORIEN DER RESSOURCE Biota, Umgebung

* INHALTSTYP Herunterladbare Daten

ALS RESSOURCENBESCHREIBUNG IN FGDC CSDGM-XML-FORMAT EXPORTIEREN **Nein**

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA **Verteilung der Arten**

THESAURUS ►

TITEL **GEMET - INSPIRE themes, version 1.0**
VERÖFFENTLICHUNGSDATUM **2008-06-01 00:00:00**

Ausblenden Thesaurus ▲

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA **INSPIRE, inspireidentifiziert, opendata**

SCHLAGWÖRTER FÜR THEMA **Naturschutz, Avifauna, Vogelschutz, Brutvogel**

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 **Staatliche Vogelschutzwarte, Fachbehörde für Naturschutz, NLWKN, Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz**

Ausblenden Themen und Schlüsselwörter ▲

Bibliografische Angaben ►

TITEL **Brutvögel - wertvolle Bereiche 2006**
ALTERNATIVE TITEL **Brutvoegel_2006_TK50**
ERSTELLUNGSDATUM **2006-03-31 00:00:00**
REVISIONSDATUM **2015-05-07 00:00:00**

PRÄSENTATIONSFORMATE *** Digitale Karte**

RESSOURCENKENNUNG

WERT **http:\\www.umweltkarten-niedersachsen.de#3A6A3195C2584BBCA3CB7265996B219B**

Ausblenden Bibliografische Angaben ▲

Kontakte für bibliografische Angaben ►

ZUSTÄNDIGE STELLE

NAME DER PERSON **NLWKN Geodaten**
NAME DER ORGANISATION **NLWKN**
POSITION DES ANSPRECHPARTNERS **Servicestelle Geodaten NLWKN**
ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS **Kontaktstelle**

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

TYP

E-MAIL-ADRESSE **geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de**

Ausblenden Kontaktinformationen ▲

Ausblenden Kontakte für bibliografische Angaben ▲

Ressourcendetails ▼

Ausdehnungen ►

AUSDEHNUNG

GEOGRAPHISCHE AUSDEHNUNG

UMGEBENDES RECHTECK

AUSDEHNUNGSTYP Für die Suche verwendete Ausdehnung

- * WESTLICHER LÄNGENGRAD 6.618258
- * ÖSTLICHER LÄNGENGRAD 11.653905
- * NÖRDLICHER BREITENGRAD 53.965360
- * SÜDLICHER BREITENGRAD 51.279881
- * AUSDEHNUNG ENTHÄLT RESSOURCE Ja

AUSDEHNUNG IM KOORDINATENSYSTEM DES ELEMENTS

- * WESTLICHER LÄNGENGRAD 32343673.793300
- * ÖSTLICHER LÄNGENGRAD 32674209.743800
- * SÜDLICHER BREITENGRAD 5683913.173200
- * NÖRDLICHER BREITENGRAD 5979667.600300
- * AUSDEHNUNG ENTHÄLT RESSOURCE Ja

Ausblenden Ausdehnungen ▲

Kontaktpunkte der Ressource ►

KONTAKTPUNKT

NAME DER PERSON NLWKN Geodaten

NAME DER ORGANISATION NLWKN

POSITION DES ANSPRECHPARTNERS Servicestelle Geodaten NLWKN

ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Kontaktstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE

TYP

E-MAIL-ADRESSE geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de

Ausblenden Kontaktinformationen ▲

Ausblenden Kontaktpunkte der Ressource ▲

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 Topografischen Karte 1:50.000 (TK50) aussagekräftig.

Ausblenden Ressourceneinschränkungen ▲

Raumbezug ►

ARCGIS-KOORDINATENSYSTEM

```
* TYP Projected
* GEOGRAPHISCHER KOORDINATENBEZUG GCS_ETRS_1989
* PROJEKTION ETRS_1989_UTM_Zone_32N_8stellen
* KOORDINATENBEZUGSDetails
  PROJIZIERTES KOORDINATENSYSTEM
    BEKANNTE KENNUNG 102329
    X-URSPRUNG 26879100
    Y-URSPRUNG -9998100
    XY-MAßSTAB 10000
    Z-URSPRUNG -100000
    Z-SKALIERUNG 10000
    M-URSPRUNG -100000
    M-MAßSTAB 10000
    XY-TOLERANZ 0.001
    Z-TOLERANZ 0.001
    M-TOLERANZ 0.001
    HOHE GENAUIGKEIT true
    BEKANNTER TEXT PROJCS["ETRS_1989_UTM_Zone_32N_8stellen",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["ESRI",102329]]
```

BEZUGSSYSTEMKENNUNG

```
* WERT 4647
* CODESPACE ESRI
* VERSION 10.0.0
```

Ausblenden Raumbezug ▲

Eigenschaften räumlicher Daten ►

VEKTOR ►

* TOPOLOGIEEBENE FÜR DIESES DATASET Nur Geometrie

GEOMETRISCHE OBJEKTE

NAME DER FEATURE-CLASS Brutvoegel_2006_TK50

* OBJEKTYP Zusammengesetzt

* OBJEKTANZAHL 7483

[Ausblenden Vektor ▲](#)

ARCGIS FEATURE-CLASS-EIGENSCHAFTEN ►

* FEATURE-TYP Simple

* GEOMETRIETYP Polygon

* HAT TOPOLOGIE FALSE

* FEATURE-ANZAHL 7483

* RÄUMLICHER INDEX TRUE

* LINEARE REFERENZIERUNG FALSE

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

[Ausblenden Eigenschaften räumlicher Daten ▲](#)

Datenqualität ►

INFORMATIONEN ZUM UMFANG DER QUALITÄT ►

RESSOURCENEbene Dataset

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

BERICHT ZUR DATENQUALITÄT - ZEITLICHE GÜLTIGKEIT ►

ERGEBNISSE DES KONFORMITÄTSTESTS

TEST BESTANDEN Nein

ERGEBNISERLÄUTERUNG Die Qualität der Daten entspricht nicht den Durchführungsbestimmungen.

PRODUKTSPEZIFIKATION ►

TITEL VERORDNUNG (EG) Nr. 1089/2010 DER KOMMISSION vom 23. November 2010 zur Durchführung der Richtlinie 2007/2/EG des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Interoperabilität von Geodatenätzen und -diensten

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM 2010-12-08 00:00:00

[Ausblenden Produktspezifikation ▲](#)

[Ausblenden Bericht zur Datenqualität - Zeitliche Gültigkeit ▲](#)

BERICHT ZUR DATENQUALITÄT - ZEITLICHE GÜLTIGKEIT ►

ERGEBNISSE DES KONFORMITÄTSTESTS

TEST BESTANDEN Nein

ERGEBNISERLÄUTERUNG Die Qualität der Daten entspricht nicht den Datenspezifikationen.

PRODUKTSPEZIFIKATION ►

TITEL INSPIRE Data Specification on Species Distribution – Technical Guidelines

VERÖFFENTLICHUNGSDATUM 2013-12-10 00:00:00

[Ausblenden Produktspezifikation ▲](#)

[Ausblenden Bericht zur Datenqualität - Zeitliche Gültigkeit ▲](#)

[Ausblenden Datenqualität ▲](#)

Herkunft ►

HERKUNFTSERLÄUTERUNG

Datenerhebung im Rahmen des niedersächsischen Vogelarten - Erfassungsprogramms. Es werden keine landesweit flächendeckenden regelmäßigen Kartierungen durchgeführt, sondern es handelt sich um eine Datensammlung von ehrenamtlichen und z. T. beauftragten Bestandserfassungen.
Digitalisierung auf Grundlage der Topografischen Karte 1:50.000

[Ausblenden Herkunft ▲](#)

Verteilung ►

VERTRIEBSSTELLE ►

KONTAKTINFORMATIONEN

NAME DER PERSON NLWKN Geodaten
NAME DER ORGANISATION NLWKN
POSITION DES ANSPRECHPARTNERS Servicestelle Geodaten NLWKN
ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Vertriebsstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►

ADRESSE
TYP
E-MAIL-ADRESSE geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)

BESTELLVERFAHREN

KONDITIONEN UND GEBÜHREN Nach Aufwand, sofern kein Standardangebot verhanden. (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 10.0

ABGABEFORMAT

NAME Shape-File
VERSION ESRI ArcGIS 10.0

ÜBERTRAGUNGSOPTIONEN

ONLINE-QUELLE

VERZEICHNIS http://www.umweltkarten-niedersachsen.de/Download_OE/Naturschutz/Brutvoegel_2006.zip
BESCHREIBUNG Datendownload:
AUSGEFÜHRTE FUNKTION Download
ANWENDUNGSPROFIL application/x-shapefile

ÜBERTRAGUNGSOPTIONEN

ONLINE-QUELLE

VERZEICHNIS http://www.umweltkarten-niedersachsen.de/arcgis/services/Natur_wms/MapServer/WMSServer?
BESCHREIBUNG WMS: GetCapabilities
AUSGEFÜHRTE FUNKTION Informationen
ANWENDUNGSPROFIL application/xml

[Ausblenden Verteilung ▲](#)

Felder ▼

Metadatendetails ►

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

METADATENKENNUNG 3A6A3195C2584BBCA3CB7265996B219B

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

* LETZTE AKTUALISIERUNG 2015-06-19

ARCGIS-METADATENEIGENSCHAFTEN
 METADATENFORMAT ArcGIS 1.0
 METADATEN-STYLE INSPIRE Metadata Directive
 STANDARD ODER PROFIL FÜR DIE METADATENBEARBEITUNG INSPIRE

ERSTELLT IN ARCGIS FÜR DAS ELEMENT 2013-12-18 12:55:26
 ZULETZT GEÄNDERT IN ARCGIS FÜR DAS ELEMENT 2015-06-19 11:40:51

AUTOMATISCHE UPDATES
 WURDEN AUSGEFÜHRT Ja
 LETZTE AKTUALISIERUNG 2015-06-19 11:40:51

[Ausblenden Metadatendetails ▲](#)

Metadatenkontakte ►

ANSPRECHPARTNER FÜR METADATEN
 NAME DER PERSON NLWKN Geodaten
 NAME DER ORGANISATION NLWKN
 POSITION DES ANSPRECHPARTNERS Servicestelle Geodaten NLWKN
 ROLLE DES ANSPRECHPARTNERS Kontaktstelle

KONTAKTINFORMATIONEN ►
 ADRESSE
 TYP
 E-MAIL-ADRESSE geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de

[Ausblenden Kontaktinformationen ▲](#)[Ausblenden Metadatenkontakte ▲](#)

Metadatenpflege ►

WARTUNG
 AKTUALISIERUNGSINTERVALL Bei Bedarf

[Ausblenden Metadatenpflege ▲](#)

Miniaturansicht und Anlagen ►

MINIATURANSICHT

MINIATURANSICHTSTYP JPG

Ausblenden Miniaturansicht und Anlagen ▲

FGDC-Metadaten (schreibgeschützt) ▼