

Titel	Bodenbezogene Hauptnaturräume 1:1.000.000 in Schleswig-Holstein (Grenzen)
Erstellt am	06.09.2022
Ersteller	Jan Willer
Geändert am	09.02.2026
Bearbeiter	Jan Willer

## Merkmale

Datensatz

Offene Lizenz

## Allgemeines

Identifikator des übergeordneten Metadatensatzes 31b4def1-92b0-4bb0-a4ef-09402aad19b4

Kurzbezeichnung

### Beschreibung\*

Die Karte beinhaltet die generalisierten Grenzlinien der vier Hauptnaturräume des Landes auf der Grundlage von bodenkundlich-geologischen Kriterien. Das Alter der oberflächennahen Ablagerungen und das Relief bilden hierfür die Basis. Die Karte ist aus Geologischen und Bodenkundlichen Übersichtskarten und aus Daten zum Relief entwickelt worden. Sie stellt die Grundlage für die Regionalisierung der Bodenbewertungskarten für Schleswig-Holstein dar. Für die regionalspezifischen Bodenbewertungskarten wurden die Klassen (in der Regel Perzentile) jeweils spezifisch für jeden Hauptnaturraum ermittelt.

Die Karte im Maßstab 1:1.000.000 wird ausschließlich veröffentlicht, um die regionalspezifische Bewertung nachvollziehen zu können. Für alle anderen bodenkundlichen Auswertungen wird die 2022 fachlich aktualisierte und verfeinerte Karte der bodenbezogenen Hauptnaturräume 1:500.000 empfohlen.

## Vorschaugrafik



## Adressen\*

Ansprechpartner  
Bernd Burbaum  
Ansprechpartner MD  
Jan Willer

## Verschlagwortung

AdV-Produktgruppe

INSPIRE-Themen

OpenData-Kategorien

Umwelt

## HVD-Kategorien\*

INSPIRE - priority data set

INSPIRE - Räumlicher  
Anwendungsbereich

## ISO-Themenkategorie\*

Umwelt  
Landwirtschaft  
Geowissenschaften

Gemet-Schlagworte

Umthes-Schlagworte

Freie Schlagworte

Elbaue  
Hauptnaturräume  
gdi-sh  
Schleswig-Holstein  
Östliches Hügelland  
Vorgeest

Hohe Geest  
Marsch  
Karten

## Fachbezug

### Fachliche Grundlage\*

Grundlage der Daten sind Geologische und Bodenkundliche Übersichtskarten von Schleswig-Holstein sowie Daten zum Relief. Die Karte wurde zur Regionalisierung der Bodenbewertungskarten, die im Landwirtschafts- und Umweltatlas dargestellt werden, entwickelt.

### Identifikator der Datenquelle\*

a8ab5172-f03b-4260-a087-43fbbca857a4

### Digitale Repräsentation

Vektor

### Vektorformat





### Raster-/Gridformat

- ☐ Verfügbarkeit von Transformationsparametern [i](#)
- ☐ Kontrollpunktverfügbarkeit [i](#)
- ☐ Verfügbarkeit der Orientierungsparameter [i](#) ☐ Passpunktverfügbarkeit [i](#)

### Erstellungsmaßstab

1000000

### Darstellender Dienst

-  WMS: Boden - Bodenbewertung
-  WFS: Boden - Bodenbewertung
-  WMS Fachthema Boden
-  WFS Fachthemen Umwelt

Die Referenz kann nur vom darstellenden Dienst entfernt werden.

### Datengrundlage/Herkunft

### Herstellungsprozess

### Symbolkatalog

### Schlüsselkatalog

### Attributkatalog

21.12.2021

### Sachdaten/Attributinformation

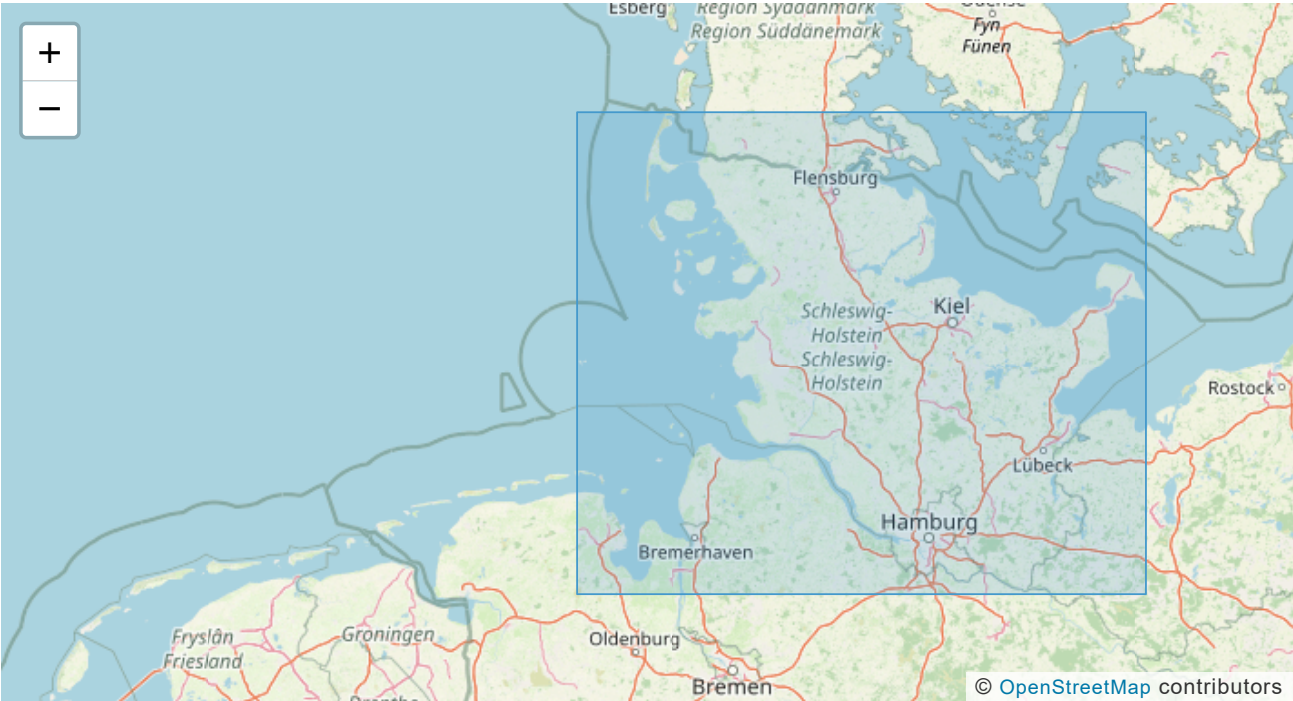
## Datenqualität

Datendefizit

Genauigkeit

Qualitätsinformationen

Raumbezug



☐ Freie Eingabe

☐ **Raumbezug des Datensatzes**

SW Breite,Länge: 53.350000°, 7.870000° NO Breite,Länge: 55.060000°, 11.320000°

Koordinatenreferenzsysteme    EPSG 25832: ETRS89 / UTM Zone 32N

Höhe

Erläuterungen

Zeitbezug

Zeitbezug der Ressource	01.01.2011	Erstellung
	01.02.2026	Letzte Änderung

Durch die Ressource abgedeckte Zeitspanne	TT.MI – TT.MI
--	---------------

Status	kontinuierliche Aktualisierung
--------	--------------------------------

Periodizität bei Bedarf

Intervall der Erhebung

Erläuterungen

## Zusatzinformation

**Sprache des Metadatensatzes\*** Deutsch

**Sprache der Ressource\*** Deutsch

Zeichensatz des Datensatzes

Konformität

Spezifikation *	Grad *	Datum	geprüft mit
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 Geodatensätzen und -diensten	nicht konform	1.1.2013	Anforderungen an Metadaten gemäß Verordnung (EG) Nr. 1205/2008 zur Durchführung der INSPIRE-Richtlinie hinsichtlich Metadaten ( <a href="http://eur-lex.europa.eu/LexUriSer...">http://eur-lex.europa.eu/LexUriSer...</a> uri=OJ:L:2008:326:0012:... mit GDI-DE Testsuite überprüft.

Rechtliche Grundlagen

Weiteres

## Verfügbarkeit

Zugriffsbeschränkungen Es gelten keine Zugriffsbeschränkungen

**Nutzungsbedingungen\*** Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0 LfU-SH

Anwendungseinschränkungen keine

Datenformat Shapefiles

Medienoption

Bestellinformation

# Verweise

Verweise

# Dateien

Dateien