

# Bodenbezogene Hauptnaturräume in Schleswig-Holstein (Grenzen)

## PDF Steckbrief



### Beschreibung

Titel	Bodenbezogene Hauptnaturräume in Schleswig-Holstein (Grenzen)	
Zusammenfassung	Die Karte beinhaltet die Grenlinien 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.	
Datum	creation	
Kontakt	Funktion	pointOfContact
	Name	Burbaum, Bernd, Herr
	Organisation	Landesamt für Umwelt des Landes Schleswig-Holstein (LfU)
	Position	Dezernat 60
	Telefonnummer	04347-704-541
	Faxnummer	
	Adresse	Hamburger Chaussee 25
	Ort	24220 Flintbek
	Verwaltungseinheit	Schleswig-Holstein
	Land	DEU
Referenzsystem	E-Mail Adresse	Bernd.Burbaum@lfu.landsh.de
	URL	<a href="https://www.schleswig-holstein.de/DE/landesregierung/ministerien-behoerden/LFU/organisation/abteilungen/abteilung6_geologie.html">https://www.schleswig-holstein.de/DE/landesregierung/ministerien-behoerden/LFU/organisation/abteilungen/abteilung6_geologie.html</a>
	Wert	EPSG 4647: ETRS89 / UTM Zone 32N (zE-N)
Geografische Ausdehnung	Namensraum	<a href="http://www.opengis.net/def/crs/EPSSG/0/4647">http://www.opengis.net/def/crs/EPSSG/0/4647</a>
	Version	
Geografische Ausdehnung	Gebiet liegt innerhalb	true
	Westliche Länge	7.87
	Östliche Länge	11.32
	Nördliche Breite	55.06
	Südliche Breite	53.35
Geografischer Bezeichner	Raumbezug des Datensatzes	
	Namensraum	
	Version	
Struktur der räumlichen Daten	vector	
Sprache	ger	
Bezeichner	<a href="http://portal.de/igc/a8ab5172-f03b-4260-a087-43fbbca857a4">http://portal.de/igc/a8ab5172-f03b-4260-a087-43fbbca857a4</a>	
	Namensraum	
	Version	

Pflege- und Aktualisierungsintervall	asNeeded	
Pflege der Ressource		
Kategorisierung		
Art der Ressource	dataset	
Thematik	environment	
Thematik	farming	
Thematik	geoscientificInformation	
Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	
	Schlüsselwort	Elbaue
	Schlüsselwort	Hauptnaturräume
	Schlüsselwort	gdi-sh
	Schlüsselwort	Bodenregionen
	Schlüsselwort	Schleswig-Holstein
	Schlüsselwort	Östliches Hügelland
	Schlüsselwort	Vorgeest
	Schlüsselwort	Hohe Geest
	Schlüsselwort	Marsch
	Schlüsselwort	Karten
	Thesaurus	
	Datum	
	Datumstyp	
Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	
	Schlüsselwort	opendata
	Thesaurus	
	Datum	
	Datumstyp	
Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	
	Schlüsselwort	
	Thesaurus	
	Datum	22.05.2019
	Datumstyp	publication
Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	theme
	Schlüsselwort	ENVI
	Thesaurus	
	Datum	
	Datumstyp	
Zugriff		
Anwendungseinschränkung	keine	
Nutzungseinschränkung	otherRestrictions	
Andere Einschränkungen	Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0	
	Quellenvermerk: LfU-SH { "id": "dl-by-de/2.0", "name": "Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0", "url": "https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0", "quelle": "LfU-SH" }	
Zugriffseinschränkung	otherRestrictions	
Andere Einschränkungen	Es gelten keine Zugriffsbeschränkungen	

## Geodatenlink

### Vertrieb

Format	Name	
	Version	
Online Ressource	URL	<a href="https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/bodenbewertung/regionen/Bodenregionen.zip">https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/bodenbewertung/regionen/Bodenregionen.zip</a>
	Funktion	download
Online Ressource	URL	<a href="https://umweltgeodienste.schleswig-holstein.de/WMS_UWAT_BOD?SERVICE=WMS&amp;REQUEST=GetCapabilities">https://umweltgeodienste.schleswig-holstein.de/WMS_UWAT_BOD?SERVICE=WMS&amp;REQUEST=GetCapabilities</a>
	Funktion	information

### Qualität

Aussage zur Herkunft	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.	
	Bestanden	false
Konformitätsergebnis	Verfahrensspezifikation	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
	Datum	01.01.2013
	Datumstyp	publication
	Erklärung	Anforderungen an Metadaten gemäß Verordnung (EG) Nr. 1205/2008 zur Durchführung der INSPIRE-Richtlinie hinsichtlich Metadaten ( <a href="http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:326:0012:0030:DE:PDF">http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:326:0012:0030:DE:PDF</a> ) mit GDI-DE Testsuite überprüft.

### Metadaten

Kontakt	Funktion	pointOfContact
	Name	
	Organisation	Landesamt für Umwelt des Landes Schleswig-Holstein (LfU)
	Position	
	Telefonnummer	
	Faxnummer	
	Adresse	
	Ort	
	Verwaltungseinheit	
	Land	
	E-Mail Adresse	jan.willer@lfu.landsh.de
	URL	
Datumsstempel		29.03.2023
Name des Metadatenstandards		ISO19115:2003; GDI-NOKIS
Version des Metadatenstandards		2003(E)/Cor.1:2006(E);1.0:2019

<b>Sprache</b>	ger
<b>Zeichensatz</b>	utf8
<b>Bezeichner des Eltern-Metadatensatzes</b>	
<b>Bezeichner des Metadatensatzes</b>	26E0603B-6E13-41E9-83CB-1DF13BF7C4AC