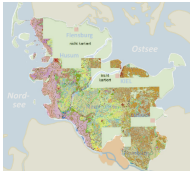


Bodenkarte von Schleswig-Holstein 1:25 000

PDF Steckbrief



Beschreibung		
Titel	Bodenkarte von Schleswig-Holstein 1:25 000	
	Die Bodenkarte von Schleswig-Holstein 1:25.000 stellt für ca. die Hälfte des Landes die Böden als Bodenformen dar. Jeder Fläche ist eine flächendominante Bodenform zugeordnet. Begleitböden werden nicht aufgeführt. Neben den Bodentypen enthält die Karte Angaben zur dominanten Substratgenese, zur Bodenartenschichtung, zum Bodenausgangsgestein und zur Grundwasserstufe sowie zu möglichen anthropogenen Veränderungen oder Besonderheiten. Die Böden werden bis 2m unter Geländeoberfläche beschrieben. Die Karte basiert auf analog erschienenen Einzelkartenblättern des Kartenwerks Bodenkarte 1: 25.000 von Schleswig-Holstein. Dieses Kartenwerk ist im Laufe von über 50 Jahren Bodenkartierung in Schleswig-Holstein entstanden und in den letzten Jahren zu einer digitalen, blattschnittfreien Karte mit einer einheitlichen Legende entwickelt worden. Die Legende basiert auf der Bodenkundlichen Kartieranleitung (Ad-hoc-AG Boden 2005). Zu der Karte existiert eine umfangreiche Profildatenbank mit nutzungsdifferenzierten idealisierten Leitprofilen, die es dem Nutzer ermöglicht, viele eingeführte bodenkundliche Auswertungsmethoden (vgl. Methodendokumentation Bodenkunde 2000 mit Aktualisierungen 2012) anzuwenden.	
Zusammenfassung		
Datum	revision	
Kontakt	Funktion	distributor
	Name	Öffentlichkeitsarbeit/Vertriebsstelle
	Organisation	Landesamt für Umwelt des Landes Schleswig-Holstein (LfU)
	Position	Abteilung 1 LfU Allgemeine Abteilung
	Telefonnummer	04347/704-230
	Faxnummer	04347/704-702
	Adresse	Hamburger Chaussee 25
	Ort	24220 Flintbek
	Verwaltungseinheit	Schleswig-Holstein
	Land	DEU
	E-Mail Adresse	broschueren@lfu.landsh.de
	URL	
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
	E-Mail Adresse	Bernd.Burbaum@lfu.landsh.de
	URL	
	https://www.schleswig-holstein.de/DE/landesregierung/ministerien-behoerden/LFU/organisation/abteilungen/abtei	

	lung6_geologie.html	
Referenzsystem	Wert	EPSG 4647: ETRS89 / UTM Zone 32N (zE-N)
	Namensraum	http://www.opengis.net/def/crs/EPSG/0/4647
	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	http://portalu.de/igc/c2da6d4e-dbbc-40f9-9662-20e520ffa5b9	
	Namensraum	
	Version	
Pflege- und Aktualisierungsintervall	notPlanned	
Pflege der Ressource		

Kategorisierung

Art der Ressource	dataset	
Thematik	geoscientificInformation	
Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	theme
	Schlüsselwort	Boden
	Thesaurus	GEMET - INSPIRE themes, version 1.0
	Datum	01.06.2008
	Datumstyp	publication
Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	
	Schlüsselwort	Substratgenese
	Schlüsselwort	Bodentypen
	Schlüsselwort	Boden
	Schlüsselwort	gdi-sh
	Schlüsselwort	Leitbodentypen
	Schlüsselwort	Bodenkarte
	Schlüsselwort	Bodenart
	Schlüsselwort	Bodenartenschichtung
	Schlüsselwort	Bodenausgangsgestein
	Schlüsselwort	Schleswig-Holstein
	Schlüsselwort	Grundwasserstufe
	Schlüsselwort	Substrat
	Schlüsselwort	Karten
	Thesaurus	
	Datum	
	Datumstyp	

Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	
	Schlüsselwort	opendata
	Thesaurus	
	Datum	
	Datumstyp	
Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	
	Schlüsselwort	
	Thesaurus	
	Datum	22.05.2019
	Datumstyp	publication
Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	
	Schlüsselwort	
	Thesaurus	
	Datum	
	Datumstyp	

Zugriff

Anwendungseinschränkung	Die Karte wurde für die Darstellung im mittelmaßstäbigen Bereich konzipiert. Der optimale Darstellungsbereich liegt zwischen dem Maßstab 1:20.000 und 1:50.000. Die Karte ist dementsprechend nicht für Auskünfte und Planungen auf Parzellenebene geeignet.	
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	https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/bodkart/bk25/bk25.zip
	Funktion	download
Online Ressource	URL	https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/bestell/bodkart.html
	Funktion	order
Online Ressource	URL	https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/bodkart/bk25/dok/keylists/GESTEIN_G.htm
	Funktion	information
Online Ressource	URL	https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/bodkart/bk25/dok/keylists/BOAR_SCH.htm
	Funktion	information

Online Ressource	URL	https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/bodkart/bk25/dok/keylists/A_GESTEIN.htm
	Funktion	information
Online Ressource	URL	https://registry.gdi-de.org/codelist/de.sgd.bo/Grundwasserstufe
	Funktion	information
Online Ressource	URL	https://umweltgeodienste.schleswig-holstein.de/WMS_BodenkundlicheKarten?SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities
	Funktion	information

Qualität

Aussage zur Herkunft	Die Karte basiert auf den im Wesentlichen analog erstellten Bodenkarten im Maßstab 1:25.000 von Schleswig-Holstein. Diese Karten sind inhaltlich und geometrisch vereinheitlicht und zu einer digitalen, blattschnittfreien Karte zusammengeführt worden. Die Abgrenzungen der Flächen erfolgte in der Regel auf der Grundlage von am Punkt gewonnenen Informationen zum Bodenaufbau. Den Einzelkarten der BK25 liegen je Kartenblatt etwa 1.000 bis 5.000 im Gelände erhobene Punktinformationen bis 2m Tiefe zu Grunde. Veränderungen in der Nutzung / Topographie (beispielsweise Erweiterung von Sand-/Kiesgruben) wurden bei der Zusammenführung und Harmonisierung der Karten, die in einem Zeitraum von über 40 Jahren entstanden sind, nur bedingt berücksichtigt. Der optimale Darstellungsbereich liegt zwischen dem Maßstab 1:20.000 und 1:50.000. Die Karte ist dementsprechend nicht für Auskünfte und Planungen auf Parzellenebene geeignet.	
Räumliche Auflösung	Maßstabsäquivalent	25000
	Entfernung	
Konformitätsergebnis	Bestanden	false
	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 (http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:326:0012:0030:DE:PDF) 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	
Sprache	ger	
Zeichensatz	utf8	
Bezeichner des Eltern-Metadatensatzes		
Bezeichner des Metadatensatzes	38ab62ed-cc5f-4cdc-87fb-7b07ead20b99	