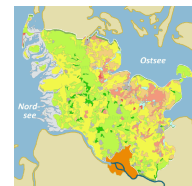


# Bodengefährdung - Wassererosionsgefährdung nach DIN 19708

## PDF Steckbrief



Beschreibung		
Titel	Bodengefährdung - Wassererosionsgefährdung nach DIN 19708	
	Karte der potenziellen Erosionsgefährdung des Bodens durch Wasser nach DIN 19708 (2005-02)	
Zusammenfassung	Natürliche (potentielle) Wassererosionsgefährdung nach DIN 19708 (2005-02) bezogen auf die Nettofeldblockfläche (ohne Landschaftselemente (meist Knicks oder kleine Gehölze) und ohne nicht beihilfefähige Flächen (oft Teiche o. ä.)) in t/ha/a, Berechnung auf Grundlage des K = Bodenerodierbarkeitsfaktors (berücksichtigt die Oberbodenart), S = Hangneigungsfaktors sowie R = Oberflächenabfluss- und Regenerositätsfaktors (pauschal 50). Die Karte wird in drei Maßstäben Vertrieben: Feldblockbezogen (bis 1:199.999), Übersichtskarten in den Maßstabsbereichen 1:200.000-999.999, sowie ab 1:1 Mio.	
	revision	
Datum	revision	
	Funktion pointOfContact	
Kontakt	Name Fröhlich, Jörn, Herr	
	Organisation Landesamt für Umwelt des Landes Schleswig-Holstein (LfU)	
	Position Dezernatsleiter 62	
	Telefonnummer 04347-704-550	
	Faxnummer 04347704502	
	Adresse Hamburger Chaussee 25	
	Ort 24220 Flintbek	
	Verwaltungseinheit Schleswig-Holstein	
	Land DEU	
	E-Mail Adresse joern.froehlich@lfu.landsh.de	
	URL https://www.schleswig-holstein.de/DE/landesregierung/ministerien-behoerden/LFU/organisation/abteilungen/abteilung6_geologie.html	
	Wert EPSG 4647: ETRS89 / UTM Zone 32N (zE-N)	
Referenzsystem	Namensraum http://www.opengis.net/def/crs/EPSSG/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	

	http://portalu.de/igc/1342afbc-7c46-4ed9-bf20-9b52dfd8e231
Bezeichner	Namensraum
	Version
Pflege- und Aktualisierungsintervall	asNeeded
Pflege der Ressource	

## Kategorisierung

Art der Ressource	dataset	
Thematik	environment	
Thematik	farming	
Thematik	geoscientificInformation	
Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	theme
	Schlüsselwort	Boden
	Thesaurus	GEMET - INSPIRE themes, version 1.0
	Datum	01.06.2008
	Datumstyp	publication
Schlüsselwörter	Schlüsselworttyp	
	Schlüsselwort	Bodenabtrag
	Schlüsselwort	gdi-sh
	Schlüsselwort	Bodengefährdung
	Schlüsselwort	Wassererosionsgefährdung
	Schlüsselwort	Wassererosion
	Schlüsselwort	Erosionsgefährdung
	Schlüsselwort	Erosion
	Schlüsselwort	Bodenerosion
	Schlüsselwort	DIN 19708
	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	https://www.schleswig-holstein.de/DE/Fachinhalte/B/boden/bodenerosion.html
	Funktion	information
Online Ressource	URL	https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/Bodengefaehrdung/ero/dok/zuordnung_erowa.pdf
	Funktion	information
Online Ressource	URL	https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/Bodengefaehrdung/ero/dok/steckbrief_erowa.pdf
	Funktion	information
Online Ressource	URL	https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/Bodengefaehrdung/ero/dok/erlaeuterungen_erosion.pdf
	Funktion	information
Online Ressource	URL	https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/Bodengefaehrdung/ero/Erosion.zip
	Funktion	download
Online Ressource	URL	https://umweltanwendungen.schleswig-holstein.de/data/meta/boden/Bodengefaehrdung/ero/Erosion_uebersichtskarten.zip
	Funktion	download
Online Ressource	URL	https://umweltgeodienste.schleswig-holstein.de/WMS_UWAT_BOD?SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities
	Funktion	information

## Qualität

Aussage zur Herkunft	Berechnung auf Grundlage des K = Bodenerodierbarkeitsfaktors (berücksichtigt die Oberbodenart), S = Hangneigungsfaktors sowie R = Oberflächenabfluss- und Regenerositätsfaktors (Pauschalwert = 50). Eingangsdaten sind des DGM 10 vom 22.01.2009 (Vertrieb LVerGeo SH), die Oberbodenart (abgeleitet aus Daten der Bodenschätzung (Maßstab 1:5000) und bei der deren Fehlen aus
----------------------	--

Daten der Bodenkundlichen Landesaufnahme (Maßstab 1: 25.000)).

Konformitätsergebnis	Bestanden	true
	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
Sprache		ger
Zeichensatz		utf8
Bezeichner des Eltern-Metadatensatzes		
Bezeichner des Metadatensatzes		9542d1cb-e0e8-48ca-98fe-d1c9df97fe33