

Geodaten Naturschutz	natur
Schutzgebiete	schutzgeb
nationale Schutzgebiete (Naturschutz)	nat_sg

Name: Landschaftsschutzgebiete in Mecklenburg-Vorpommern	Kurz:	lsg_f
Erläuterung: - Die Digitalisierung wurde i.d.R. auf der Grundlage der Karten der Schutzgebietsdokumentation erstellt (z.T. wurden Geometrien von den zuständigen Behörden übernommen und an Geobasisdaten angepasst). - Je nach Ausweisungszeitraum haben die Abgrenzungskarten der Landschaftsschutzgebiete (LSG) unterschiedliche Maßstäbe. Ab Mitte der 1990iger Jahre sind Verordnungskarten im Maßstab 1:10.000, in Ortslagen z.T. ergänzt durch Flurkarten, üblich. Davor wurden die LSG auch auf Karten der Maßstäbe 1:25.000 bis 1:200.000 (unterschiedliche Kartenausgaben) ausgewiesen. - Die Digitalisierung wurde am Bildschirm vor dem Hintergrund der Topografischen Karte 1:10.000 AS (Ausgabe 1989-2003) oder später DTK10 vorgenommen. In Teilbereichen wurden zusätzlich Luftbilder (Digitale Orthophotos) und ALK (Flurkarten) hinzugezogen. - Aufgrund der unterschiedlichen Digitalisierungsgrundlagen (Abgrenzungskartenmaßstab und -qualität) können die Abweichungen im Gelände zwischen +/- 10 und +/- 300 m liegen. - Seit dem Jahr 2022 erfolgt die Einarbeitung von Neu- und Änderungsverordnungen, sowie ggf. die Korrektur von belegbaren Digitalisierungsfehlern und Ähnlichem direkt durch die jeweils zuständige UNB in dem dafür neu geschaffenen Schutzgebietsportal M-V (kvwmap/WebGIS). Nach Prüfung durch das LUNG M-V werden die Änderungen in den landesweiten Geodatenbestand der LSG übernommen und werden damit Bestandteil des LINFOS. Für die genaue Feststellung der Grenzen eines LSG sind stets die Abgrenzungskarten der Ausweisung heranzuziehen. Zuständig für die Ausweisung von LSG und den Vollzug der Regelungen sind i.d.R. die Unteren Naturschutzbehörden (UNB) bei den Landkreisen (LK) und kreisfreien Städten (Ausnahme LSG 142). Unklarheiten zum Grenzverlauf von LSG sind darum i.d.R. mit den UNB der LK bzw. der kreisfreien Städte zu klären. - Mit dem Biosphärenreservat-Elbe-Gesetz (BRElbeG M-V) vom 15.01.2015 wurden zum 01.02.2015 (Inkrafttreten des BRElbeG M-V) aufgehoben: die Verordnung über das LSG „Mecklenburgisches Elbetal“ und die Verordnung über das LSG „Boize“, soweit es innerhalb des Biosphärenreservats Flusslandschaft Elbe Mecklenburg-Vorpommern (BR ELB) lag. Es handelt sich um das sog. „Brutto-Shapefile“, bei dem die Flächen, die zugleich Naturschutzgebiet (NSG) sind, nicht herausgeschnitten wurden (also vollständige Darstellung der LSG-Flächen, auch die, die zugleich NSG sind); dieses Shapefile sollte für Kartendarstellungen ohne NSG verwendet werden. ACHTUNG! Bei der Verwendung von Layerdateien ist durch deren Nutzer auf eine weiterhin vollständige Funktionsfähigkeit der Layerdateien nach einer Aktualisierung des Geodatenbestandes/Shapes zu achten. Erstellt man bspw. auf Grundlage des Attributes XY eine Legende/Layerdatei für die Werte 1, 2 und 3, so wird der bei einer Fortschreibung evtl. hinzugekommene Datensatz mit dem Wert 4 im Attribut XY bei Verwendung der alten Layerdatei nicht angezeigt. Daher wird empfohlen, nach jeder Aktualisierung des Shapefiles, die dazugehörigen Layerdateien neu einzubinden bzw. eigene Layer zu prüfen und ggf. anzupassen. Den aktuellen Bearbeitungsstand entnehmen Sie bitte dem Attribut ZEITSTEMP.		

Typ: ☒ Polygon ☐ Linie ☐ Punkt
Maßstab: 1:5.000 bis 1:200.00 **Genauigkeit:** +/- 10 bis +/- 300 m
Quelle: Schutzgebetsdokumentation des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz u. Geologie M-V;
Shapefiles der UNB der LK, des BRA SOR, des Dezernates 230 des LUNG M-V
Rechte: Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie M-V
Erstaufnahme: 1996 **Letzte Änderung:** 09/2022
(an der Geometrie)
Bearbeiter: LUNG 230c (R. Bode)
Vollständigkeit: für das Land M-V vollständig
Bezugssystem:
☒ ETRS89, UTM Zone 33N (8 Stellen) – EPSG 5650
☐ abweichendes Bezugssystem: _____
topologisch geprüft: ja ☐ nein ☒

lsg_f.dbf (Attributtabelle)

Attributname	Attributbedeutung	Verbindung/ Verknüpfung	Quelle	Aktualität
LOKAL_ID	# lokaleID (lokaler Objektidentifikator des Geo-Objekts)		LUNG M-V	09/2022
NAME	siteName (Name des Schutzgebiets)		LUNG M-V	09/2022
LEG_TITEL	legalFoundationDocumentTitle (Textangabe, die auf den Rechtsakt verweist, durch den das Schutzgebiet ausgewiesen wurde)		LUNG M-V	09/2022
LEG_LINK	legalFoundationDocument (URL, die auf den Rechtsakt verweist, durch den das Schutzgebiet ausgewiesen wurde)		LUNG M-V	09/2022
DATE_1	Date 1 (erstes Datum)		LUNG M-V	09/2022
DATE_1_TYP	DateTypeCode of DATE_1 (Art des Datums bzw. Ereignis, auf das sich das erste Datum bezieht) vgl. ISO 19115 B.5.2		LUNG M-V	09/2022
DATE_2	Date 2 (zweites Datum)		LUNG M-V	09/2022
DATE_2_TYP	DateTypeCode of DATE_2 (Art des Datums bzw. Ereignis, auf das sich das zweite Datum bezieht) vgl. ISO 19115 B.5.2		LUNG M-V	09/2022
DATE_3	Date 3 (drittes Datum)		LUNG M-V	09/2022

DATE_3_TYP	DateTypeCode of DATE_3 (Art des Datums bzw. Ereignis, auf das sich das dritte Datum bezieht) vgl. ISO 19115 B.5.2		LUNG M-V	09/2022
SCHEME_1	designationScheme 1 (erstes Bezeichnungsschema) vgl. VO EU 102/2011 Anhang II Nr. 51		LUNG M-V	09/2022
KAT_1	siteDesignation 1 (Schutzgebietstyp)		LUNG M-V	09/2022
KAT_1_PROZ	percentageUnderDesignation 1 (prozentualer Anteil des Schutzgebietstyps)		LUNG M-V	09/2022
SCHEME_2	designationScheme 2 (zweites Bezeichnungsschema) vgl. VO EU 102/2011 Anhang II Nr. 51		LUNG M-V	09/2022
KAT_2	siteDesignation 2 (Managementtyp) vgl. VO EU 102/2011 Anhang II Nr. 52		LUNG M-V	09/2022
KAT_2_PROZ	percentageUnderDesignation 2 (prozentualer Anteil des Managementtyps)		LUNG M-V	09/2022
PROT_CLASS	siteProtectionClassification (Klassifikation des Schutzgebiets nach dem Schutzzweck)		LUNG M-V	09/2022
ORGAN_1	organisationName 1 (Bezeichnung der für die Schutzgebietsausweisung verantwortlichen Stelle) vgl. ISO 19115 B.3.2		LUNG M-V	09/2022
ROLLE_1	role 1 (Funktion bzw. Rolle, die die verantwortliche Stelle in Bezug auf die Schutzgebietsausweisung einnimmt) s. ISO 19115 B.5.5		LUNG M-V	09/2022
FORM_1	presentationForm 1 (Form, in der die Schutzgebietsausweisung vorliegt [Darstellungsart]) s. ISO 19115 B.5.4		LUNG M-V	09/2022
ZEITSTEMP	Redaktionsschluss bzw. letzte Änderung		LUNG M-V	09/2022
JAHR	Jahr der Erstausweisung		LUNG M-V	09/2022
MAJ_ECO_T	Major Ecosystem Type (ökosystemarer Haupttyp)		LUNG M-V	09/2022
MARIN_AREA	Prozentanteil der marinen Fläche		LUNG M-V	09/2022
FLAECHE	Gebietsfläche laut Rechtsgrundlage in Hektar		LUNG M-V	09/2022
STATUS	Gebietsstatus		LUNG M-V	09/2022

AREA_HA	Fläche in Hektar (lt. GIS)		GIS-Ermittlung	09/2022
META	Verweis auf zugehörigen Metadatensatz		LUNG M-V	09/2022

Pflichtfeld **Ja** / Nein

(es sind fachlich relevante Werte einzutragen ja/nein)

Primärschlüsselfeld (falls vorhanden)

Attribut: LOKAL_ID	
Typ: C	Länge: 16
Inhalt:	Bedeutung:
XX(X)_x(xxxx) (Beispiele: LSG_002a2, LSG_030a)	Landeskennziffer des Schutzgebiets

Attribut: NAME	
Typ: C	Länge: 250
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	offizieller Name des Schutzgebiets, wie er in der Rechtsgrundlage des Schutzgebiets festgelegt wurde und, wenn relevant, in eckigen Klammern kommunale Zugehörigkeit(en)

Attribut: LEG_TITEL	
Typ: C	Länge: 250
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	Titel der Rechtsgrundlage des Schutzgebiets

Attribut: LEG_LINK	
Typ: C	Länge: 250
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	Angabe des „Internetlinks“ (der URL), soweit die Rechtsgrundlage des Schutzgebiets im Landesrechtssystem (LARIS M-V) vorhanden ist
-----	Rechtsgrundlage des Schutzgebiets ist im Landesrechtssystem (LARIS M-V) nicht vorhanden

Attribut: DATE_1	
Typ: D	Länge: 10
Inhalt:	Bedeutung:
tt.mm.jjjj	Datum

Attribut: DATE_1_TYP	
Typ: C	Länge: 32
Inhalt:	Bedeutung:
Erlass	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde erlassen.
Veröffentlichung	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde der Öffentlichkeit zugänglich gemacht.
Inkrafttreten	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde wirksam.
Änderung	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde geändert.

Attribut: DATE_2	
Typ: D	Länge: 10
Inhalt:	Bedeutung:
tt.mm.jjjj	Datum

Attribut: DATE_2_TYP	
Typ: C	Länge: 32
Inhalt:	Bedeutung:
Erlass	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde erlassen.
Veröffentlichung	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde der Öffentlichkeit zugänglich gemacht.
Inkrafttreten	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde wirksam.
Änderung	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde geändert.

Attribut: DATE_3	
Typ: D	Länge: 10
Inhalt:	Bedeutung:
tt.mm.jjjj	Datum

Attribut: DATE_3_TYP	
Typ: C	Länge: 32
Inhalt:	Bedeutung:
Erlass	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde erlassen.
Veröffentlichung	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde der Öffentlichkeit zugänglich gemacht.
Inkrafttreten	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde wirksam.
Änderung	Der Rechtsakt (der Schutzgebietsausweisung) mit Gesetzeskraft wurde geändert.

Attribut: SCHEME_1	
Typ: C	Länge: 32
Inhalt:	Bedeutung:
emeraldNetwork	Bezeichnung gemäß dem Smaragd-Netzwerk
IUCN	Kategorisierung der International Union for Conservation of Nature
nationalMonumentsRecord	Klassifikation gemäß Klassifikationssystem des National Monuments Record
natura2000	Bezeichnung gemäß der Habitat-Richtlinie (92/43/EWG oder der Vogelschutzrichtlinie (79/409/EWG)
ramsar	Bezeichnung gemäß der Ramsar-Konvention
UNESCOManAndBiosphereProgramme	Bezeichnung gemäß dem UNESCO-Programm "Der Mensch und die Biosphäre"
UNESCOWorldHeritage	Bezeichnung gemäß der UNSECO-Welterbekonvention
CDDA	Bezeichnung gemäß Common Database on Designated Areas (NationalDesignationType, nationaler Schutzgebietstyp)

Attribut: KAT_1	
Typ: C	Länge: 4
Inhalt:	Bedeutung:
DE00	No Protection (ungeschützt)
DE01	National Park (Nationalpark)
DE02	Nature Reserve (Naturschutzgebiet)
DE03	Natural Monument (flächenhaftes Naturdenkmal)
DE04	Protected Landscape Component (geschützter Landschaftsbestandteil)
DE06	Species Protection Area (Artenschon- und Artenschutzgebiet)
DE07	Landscape Protection Area (Landschaftsschutzgebiet)
DE08	National Nature Monument (Nationales Naturmonument)
...	
DE99	Others (Andere)
BR (BR)	Biosphere Reserve (Biosphärenreservat)
SAC (BEG)	special Area of Conservation (besonderes Erhaltungsgebiet)
SPA (BSG)	special Protection Area (besonderes Schutzgebiet)
SCI (GGB)	site of Community Importance (Gebiet von gemeinschaftlicher Bedeutung)
pSCI (vGGB)	proposed site of Community Importance (vorgeschlagenes Gebiet von gemeinschaftlicher Bedeutung)
pSPA (vBSG)	proposed special Protection Area (vorgeschlagenes besonderes Schutzgebiet)

Feld:	KAT_1_PROZ		
Typ:	N	Länge:	4
		Dezimalstellen:	0
Inhalt:	Bedeutung:		
(nn)n	Prozentanteil an der Gesamtfläche des Schutzgebiets		

Feld:	SCHEME_2		
Typ:	C	Länge:	32
Inhalt:	Bedeutung:		
emeraldNetwork	Bezeichnung gemäß dem Smaragd-Netzwerk		
IUCN	Kategorisierung der International Union for Conservation of Nature		
nationalMonumentsRecord	Klassifikation gemäß Klassifikationssystem des National Monuments Record		
natura2000	Bezeichnung gemäß der Habitat-Richtlinie (92/43/EWG) oder der Vogelschutzrichtlinie (79/409/EWG)		
ramsar	Bezeichnung gemäß der Ramsar-Konvention		
UNESCOManAndBiosphereProgramme	Bezeichnung gemäß dem UNESCO-Programm "Der Mensch und die Biosphäre"		
UNESCOWorldHeritage	Bezeichnung gemäß der UNSECO-Welterbekonvention		
CDDA	Bezeichnung gemäß Common Database on Designated Areas (NationalDesignationType, nationaler Schutzgebietstyp)		

Feld:	KAT_2		
Typ:	C	Länge:	4
Inhalt:	Bedeutung:		
Ia	strictNatureReserve (Strenges Naturreservat)		
Ib	wildernessArea (Wildnisgebiet)		
II	nationalPark (Nationalpark)		
III	naturalMonument (Naturdenkmal)		
IV	habitatSpeciesManagementArea (Biotop-/Artenschutzgebiet)		
V	ProtectedLandscapeOrSeascape (Geschützte Landschaft/Geschütztes marines Gebiet)		
VI	managedResourceProtectedArea (Ressourcenschutzgebiet mit Management)		

Feld:	KAT_2_PROZ		
Typ:	N	Länge:	4
		Dezimalstellen:	0
Inhalt:	Bedeutung:		
(nn)n	Prozentanteil an der Gesamtfläche des Schutzgebiets		

Attribut: PROT_CLASS	
Typ: C	Länge: 32
Inhalt:	Bedeutung:
natureConservation	Das Schutzgebiet wird zur Erhaltung der biologischen Vielfalt geschützt.
archaeological	Das Schutzgebiet wird zur Erhaltung des archäologischen Erbes geschützt.
cultural	Das Schutzgebiet wird zur Erhaltung des kulturellen Erbes geschützt.
ecological	Das Schutzgebiet wird zur Erhaltung des ökologischen Gleichgewichts geschützt.
landscape	Das Schutzgebiet wird zur Erhaltung der Eigenarten der Landschaft geschützt.
environment	Das Schutzgebiet wird zur Erhaltung der Umweltstabilität geschützt.
geological	Das Schutzgebiet wird zur Erhaltung geologischer Besonderheiten geschützt.

Attribut: ORGAN_1	
Typ: C	Länge: 250
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	Organisation mit Bezug zur Schutzgebietsausweisung

Attribut: ROLLE_1	
Typ: C	Länge: 16
Inhalt:	Bedeutung:
Anbieter	Anbieter der Ressource
Verwalter	Person oder Stelle, welche die Zuständigkeit und Verantwortlichkeit für einen Datensatz übernommen hat und seine sachgerechte Pflege und Wartung sichert
Eigentümer	Eigentümer der Ressource
Nutzer	Nutzer der Ressource
Vertrieb	Person oder Stelle für den Vertrieb
Urheber	Erzeuger der Ressource (für die Ausweisung des Schutzgebiets verantwortliche Stelle)
Ansprechpartner	Kontakt für Informationen zur Ressource oder deren Bezugsmöglichkeiten
Projektleitung	Person oder Stelle, die verantwortlich für die Erhebung der Daten, Untersuchung ist
Bearbeiter	Person oder Stelle, die die Ressource in einem Arbeitsschritt verändert hat
Herausgeber	Person oder Stelle, welche die Ressource veröffentlicht
Autor	Verfasser der Ressource

Attribut: FORM_1	
Typ: C	Länge: 32
Inhalt:	Bedeutung:
digitales Dokument	digitales Dokument, vorwiegend als Text (evtl. mit Abbildungen)
analoges Dokument	analoges Dokument, primär Textdokumente (evtl. mit Bildern) auf Papier, Fotofilm oder anderen Medien

Attribut: ZEITSTEMP	
Typ: D	Länge: 10
Inhalt:	Bedeutung:
tt.mm.jjjj	Redaktionsschluss bzw. letzte Änderung am Datensatz (Geometrie oder/und Attribut(e))

Attribut: JAHR	
Typ: N	Länge: 4 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
nnnn	Jahr, in dem zumindest ein Teil des aktuell bestehenden Schutzgebiets erstmalig als solches ausgewiesen wurde

Attribut: MAJ_ECO_T	
Typ: C	Länge: 10
Inhalt:	Bedeutung:
M	marin
MT	marin und terrestrisch
T	terrestrisch

Attribut: MARIN_AREA	
Typ: N	Länge: 3 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
(nn)n	Prozentanteil der marinen Fläche
	GIS-Ermittlung im Bezugssystem „ETRS89, UTM Zone 33N (8 Stellen) – EPSG 5650“ durch Verschneidung mit den Küstengewässerflächen, die auf der Basis des DLM des ATKIS, 1. Realisierungsstufe, erstellt wurden; Shapefile: „...\mass_gr\mw_01_f“ DLM = Digitales Landschaftsmodell ATKIS = Amtliches Topografisch-Kartografisches Informationssystem des Landesvermessungsamtes M-V

Attribut: FLAECHE	
Typ: N	Länge: 10 Dezimalstellen: 2
Inhalt:	Bedeutung:
(nnn)n,nn	Schutzgebietsfläche in Hektar, wie sie in der gültigen Rechtsgrundlage angegeben ist (auf zwei Nachkommastellen gerundet)
9999999,99	In der gültigen Rechtsgrundlage ist keine Schutzgebietsfläche angegeben.

Attribut: STATUS	
Typ: N	Länge: 2 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
0	Status unbekannt
1	festgesetzt (entspricht verordnet)
2	einstweilig gesichert

Attribut: AREA_HA		
Typ: N	Länge: 10	Dezimalstellen: 2
Inhalt:	Bedeutung:	
(nnn)n,nn	Fläche in Hektar (GIS-Ermittlung)	

Attribut: META		
Typ: C	Länge: 80	
Inhalt:	Bedeutung:	
xxxxx...	URL der relevanten Metadaten	