

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:** Schutzgebietsdokumentation 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:** 07/2023  
 (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
<b>ID</b>	# Identifikator, Kennung (lokaler Objektidentifikator des Geo-Objekts)		LUNG M-V	07/2023
<b>NAME</b>	siteName (Name des Schutzgebiets)		LUNG M-V	07/2023
<b>LEG_TITEL</b>	legalFoundationDocumentTitle (Textangabe, die auf den Rechtsakt verweist, durch den das Schutzgebiet ausgewiesen wurde)		LUNG M-V	07/2023
<b>LEG_LINK</b>	legalFoundationDocument (URL, die auf den Rechtsakt verweist, durch den das Schutzgebiet ausgewiesen wurde)		LUNG M-V	07/2023
<b>DATE_1</b>	Date 1 (erstes Datum)		LUNG M-V	07/2023
<b>DATE_1_TYP</b>	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	07/2023
<b>DATE_2</b>	Date 2 (zweites Datum)		LUNG M-V	07/2023
<b>DATE_2_TYP</b>	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	07/2023
<b>DATE_3</b>	Date 3 (drittes Datum)		LUNG M-V	07/2023

<b>DATE_3_TYP</b>	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	07/2023
<b>SCHEME_1</b>	designationScheme 1 (erstes Bezeichnungsschema) vgl. VO EU 102/2011 Anhang II Nr. 51		LUNG M-V	07/2023
<b>KAT_1</b>	siteDesignation 1 (Schutzgebietstyp)		LUNG M-V	07/2023
<b>KAT_1_PROZ</b>	percentageUnderDesignation 1 (prozentualer Anteil des Schutzgebietstyps)		LUNG M-V	07/2023
<b>SCHEME_2</b>	designationScheme 2 (zweites Bezeichnungsschema) vgl. VO EU 102/2011 Anhang II Nr. 51		LUNG M-V	07/2023
<b>KAT_2</b>	siteDesignation 2 (Managementtyp) vgl. VO EU 102/2011 Anhang II Nr. 52		LUNG M-V	07/2023
<b>KAT_2_PROZ</b>	percentageUnderDesignation 2 (prozentualer Anteil des Managementtyps)		LUNG M-V	07/2023
<b>PROT_CLASS</b>	siteProtectionClassification (Klassifikation des Schutzgebiets nach dem Schutzzweck)		LUNG M-V	07/2023
<b>ORGAN_1</b>	organisationName 1 (Bezeichnung der für die Schutzgebietsausweisung verantwortlichen Stelle) vgl. ISO 19115 B.3.2		LUNG M-V	07/2023
<b>ROLLE_1</b>	role 1 (Funktion bzw. Rolle, die die verantwortliche Stelle in Bezug auf die Schutzgebietsausweisung einnimmt) s. ISO 19115 B.5.5		LUNG M-V	07/2023
<b>FORM_1</b>	presentationForm 1 (Form, in der die Schutzgebietsausweisung vorliegt [Darstellungsart]) s. ISO 19115 B.5.4		LUNG M-V	07/2023
<b>ZEITSTEMP</b>	Redaktionsschluss bzw. letzte Änderung		LUNG M-V	07/2023
<b>JAHR</b>	Jahr der Erstausweisung		LUNG M-V	07/2023
<b>MAJ_ECO_T</b>	Major Ecosystem Type (ökosystemarer Haupttyp)		LUNG M-V	07/2023
<b>MARIN_AREA</b>	Prozentanteil der marinen Fläche		LUNG M-V	07/2023
<b>FLAECHE</b>	Gebietsfläche laut Rechtsgrundlage in Hektar		LUNG M-V	07/2023
<b>STATUS</b>	Gebietsstatus		LUNG M-V	07/2023

<b>AREA_HA</b>	Fläche in Hektar (lt. GIS)		GIS-Ermittlung	07/2023
<b>META</b>	Verweis auf zugehörigen Metadatensatz		LUNG M-V	07/2023

Pflichtfeld **Ja** / Nein  
(es sind fachlich relevante Werte einzutragen ja/nein)

# Primärschlüsselfeld (falls vorhanden)

<b>Attribut:</b> ID	
Typ: C	Länge: 16
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
XX(X)_x(xxxx) (Beispiele: LSG_002a2, LSG_030a)	Landeskennziffer des Schutzgebiets

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

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

<b>Attribut:</b> LEG_LINK	
Typ: C	Länge: 250
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
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

<b>Attribut:</b> DATE_1	
Typ: D	Länge: 10
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
tt.mm.jjjj	Datum

<b>Attribut:</b> DATE_1_TYP	
Typ: C	Länge: 32
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
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.

<b>Attribut:</b> DATE_2	
Typ: D	Länge: 10
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
tt.mm.jjjj	Datum

<b>Attribut:</b> DATE_2_TYP	
Typ: C	Länge: 32
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
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.

<b>Attribut:</b> DATE_3	
Typ: D	Länge: 10
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
tt.mm.jjjj	Datum

<b>Attribut:</b> DATE_3_TYP	
Typ: C	Länge: 32
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
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.

<b>Attribut:</b> SCHEME_1	
Typ: C	Länge: 32
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
BfN	Schutzgebietstypen Deutschland (nationale Liste des Bundesamts für Naturschutz – <b>BfN</b> )

<b>Attribut:</b> KAT_1	
Typ: C	Länge: 4
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
BR	<b>B</b> iosphärenreservat (Gebiet nach §25 BNatSchG)
FFH	<b>FFH</b> -Gebiet (Gebiet nach Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie – 92/43/EWG)
HELCOM	<b>HELCOM</b> -Gebiet (Gebiet nach dem Übereinkommen zum Schutz der Meeresumwelt des Ostseegebietes – Neue Helsinki-Konvention)
LSG	<b>L</b> andschaftsschutzgebiet (Gebiet nach §26 BNatSchG)
MAB	<b>MAB</b> (Gebiet nach dem UNESCO-Programm Der Mensch und die Biosphäre)
ND	<b>Naturdenkmal</b> (Gebiet nach §28 BNatSchG)
NLP	<b>Nationalpark</b> (Gebiet nach §24 BNatSchG)
NNM	<b>Nationales Naturmonument</b> (Gebiet nach §24 BNatSchG)
NRP	<b>Naturpark</b> (Gebiet nach §27 BNatSchG)
NSG	<b>Naturschutzgebiet</b> (Gebiet nach §23 BNatSchG)
OSPAR	<b>OSPAR</b> -Gebiet (Gebiet nach dem Abkommen zum Schutz der Meeresumwelt des Nordostatlantiks – Oslo-Paris-Übereinkunft)
RAM	<b>Ramsar</b> -Gebiet (Gebiet nach dem Übereinkommen über Feuchtgebiete von internationaler Bedeutung – Ramsar-Konvention)
VSG	Europäisches <b>Vogelschutzgebiet</b> (Gebiet nach Vogelschutzrichtlinie – 2009/147/EG)

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

<b>Feld:</b> SCHEME_2	
Typ: C	Länge: 32
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
IUCN	Kategorisierung der International <b>U</b> nion for <b>C</b> onservation of <b>N</b> ature

<b>Feld:</b> KAT_2	
Typ: C	Länge: 4
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
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)

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

<b>Attribut:</b> PROT_CLASS	
Typ: C	Länge: 32
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
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.

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

<b>Attribut:</b> ROLLE_1	
Typ: C	Länge: 16
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
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

<b>Attribut:</b> FORM_1	
Typ: C	Länge: 32
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
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

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

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

<b>Attribut:</b> MAJ_ECO_T	
Typ: C	Länge: 10
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
M	marin
MT	marin und terrestrisch
T	terrestrisch

<b>Attribut:</b> MARIN_AREA		
Typ: N	Länge: 3	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
(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\\mvw_01_f“ DLM = Digitales Landschaftsmodell ATKIS = Amtliches Topografisch-Kartografisches Informationssystem des Landesvermessungsamtes M-V	



<b>Attribut:</b> FLAECHE		
Typ: N	Länge: 10	Dezimalstellen: 2
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
(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.	

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

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

<b>Attribut:</b> META		
Typ: C	Länge: 80	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
xxxxx...	URL der relevanten Metadaten	