

Name: Landschaftsschutzgebiete und Entwicklungszonen des BR Flusslandschaft Elbe M-V (Stand: 31.12.2015)	Kurz: lsg15_f
--	----------------------

Erläuterung:

- Die Digitalisierung wurde 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.
- Für die genaue Feststellung der Grenzen eines LSG sind daher stets die Abgrenzungskarten der Ausweisung heranzuziehen. Zuständig für die Ausweisung von LSG und den Vollzug der Regelungen sind i.d.R. die Unteren Naturschutzbehörden 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 aufgehoben:
die Verordnung zum LSG „Mecklenburgisches Elbetal“ und die Verordnung zum LSG „Boize“, soweit es innerhalb des Biosphärenreservats Flusslandschaft Elbe Mecklenburg-Vorpommern (BR ELB) liegt
Zugleich wurden Entwicklungszonen (EZ) ausgewiesen, die in Schutzintensität und Regelungsinhalt mit LSG vergleichbar sind. Die EZ des BR ELB werden daher mit im Shapefile der LSG geführt. [Hinweis: Mit den Verordnungen der Biosphärenreservate Schaalsee und Südost-Rügen wurden seinerzeit deren Schutzzonen III formell als LSG ausgewiesen.]
- 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.

Typ:	<input checked="" type="checkbox"/> Polygon	<input type="checkbox"/> Linie	<input type="checkbox"/> Punkt
Maßstab:	1:5.000 bis 1:200.000	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 200 des LUNG M-V		

Rechte: Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie M-V

Erstaufnahme: 2004

Letzte Änderung: 03/2016

Bearbeiter: LUNG 230d (S. Köppen)
LUNG 230e (R. Bode)

Vollständigkeit: für das Land M-V

Bezugssystem:

ETRS89 (Ellipsoid: GRS80) mit UTM-Abbildung (6-Grad-Zonensystem, Zone 33)

abweichendes Bezugssystem: _____

topologisch geprüft: ja nein

lsg15_f.dbf (Attributtabelle)

Attributname	Attributbedeutung	Quelle	Aktualität
nr	Nummer (ohne eventuelle Teilflächenbezeichnung)	LUNG M-V	03/2016
nr_tf	Bezeichnung eventueller Teilflächen	LUNG M-V	03/2016
label	offizielle Gesamtnummer (zur Beschriftung)	LUNG M-V	03/2016
gis_code	# GIS-Codierung (auch Sortierung)	LUNG M-V	03/2016
name	offizieller Name	LUNG M-V	03/2016
kreis1	Landkreis/kreisfreie Stadt, in dem/der der größte Teil des LSG liegt	LUNG M-V	03/2016
kreis2	Landkreis/kreisfreie Stadt, in dem/der der kleinere Teil des LSG liegt	LUNG M-V	03/2016
altkreis1	ehemaliger Landkreis/kreisfreie Stadt, in dem/der der größte Teil des LSG liegt	LUNG M-V	03/2016
altkreis2	ehemaliger Landkreis/kreisfreie Stadt, in dem/der der zweitgrößte Teil des LSG liegt	LUNG M-V	03/2016
altkreis3	ehemaliger Landkreis/kreisfreie Stadt, in dem/der der kleinste Teil des LSG liegt	LUNG M-V	03/2016
es	Rechtsstatus	LUNG M-V	03/2016
area_ha	Fläche in Hektar (GIS-Ermittlung)	LUNG M-V	03/2016
geb_id_mv	Landeskennziffer des Gebietes	LUNG M-V	03/2016
name_mv	Gebietsname	LUNG M-V	03/2016
ausweis_mv	Datum der maßgeblichen Rechtsgrundlage	LUNG M-V	03/2016
flaeche_mv	amtliche Flächengröße in Hektar	LUNG M-V	03/2016
erfass_mv	Geobasisdatenbezug/Erfassungsgrundlage	LUNG M-V	03/2016
url_mv	Bezeichnung der maßgeblichen Rechtsgrundlage	LUNG M-V	03/2016
anz_aevo	Anzahl ausgewiesener Änderungs-VO	LUNG M-V	03/2016
meta_mv	Verknüpfung zum zugehörigen Metadatensatz	LUNG M-V	04/2016
ecosystem	major ecosystem type (ökosystemarer Haupttyp)	LUNG M-V	03/2016
per_mar	percentage of marine area (Prozentanteil mariner Ökosysteme)	LUNG M-V	03/2016
per_ter	percentage of terrestrial area (Prozentanteil terrestrischer Ökosysteme)	LUNG M-V	03/2016

Pflichtfeld **Ja** / Nein

Primärschlüsselfeld

Angaben, die nach Anhang II.5 "Natur und Landschaft" der Verwaltungsvereinbarung über den Datenaustausch im Umweltbereich zwischen Bund und Ländern (Stand: August 2008) erforderlich sind

Angaben für die Europäische Umweltagentur (EEA) als deutscher Beitrag für die "Common Database on Designated Areas" (CDDA)

Attribut: nr		
Typ: N	Länge: 11	Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:	
999	keine offizielle (LSG-)Nummer (BR ELB EZ)	
(nn)n (z.B. 2, 16 oder 132)	offizielle Nummer, ohne eventuelle Teilflächenbezeichnung (Diese wird bei der Einordnung der Unterlagen zu den einzelnen LSG in die Schutzgebietsdokumentation des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie M-V vergeben.)	

Attribut: nr_tf		
Typ: C	Länge: 4	
Inhalt:	Bedeutung:	
kA	keine Angabe (BR ELB EZ)	
x(x) (z.B. c, -2 oder a2)	Bezeichnung eventueller Teilflächen (Diese wird bei der Einordnung der Unterlagen zu den einzelnen LSG in die Schutzgebietsdokumentation des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie M-V vergeben.)	
kT	LSG ist nicht in Teilflächen untergliedert	

Attribut: label		
Typ: C	Länge: 9	
Inhalt:	Bedeutung:	
B 3 EZ	Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe Mecklenburg-Vorpommern - Entwicklungszone	
L x(xxx) (z.B. L 16a2)	vollständige Gesamtnummer, insbesondere zur Beschriftung von Karten (Wert wird GIS-technisch berechnet als Aneinanderkettung von Zeichen: L+Leerzeichen+Wert des Attributes „Nr“+Wert des Attributes „Nr_tf“, wenn dieser ungleich kT ist.)	

Attribut: gis_code		
Typ: C	Länge: 16	
Inhalt:	Bedeutung:	
BRN_3_EZ	Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe Mecklenburg-Vorpommern - Entwicklungszone	
LSG_xxx(xx) (z.B. LSG_030a)	GIS-Codierung, insbesondere zur Anbindung externer Tabellen sowie zur Sortierung (Wert wird GIS-technisch berechnet als Aneinanderkettung von Zeichen: LSG+Unterstrich(+0)(+0)+Wert des Attributes „Nr“+ Wert des Attributes „Nr_tf“, wenn dieser ungleich kT ist. Anmerkung: Wenn der Wert des Attributes „Nr“ nicht dreistellig ist, sind Nullen einzufügen, so dass sich eine Folge aus drei Ziffern ergibt.)	

Attribut: name	
Typ: C	Länge: 254
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	offizieller Gebietsname (Eintragung des Schutzgebietsnamens, der aus der relevanten Rechtsgrundlage zu entnehmen ist)

Attribut: kreis1	
Typ: C	Länge: 11
Inhalt:	Bedeutung:
HRO	Hansestadt Rostock
LRO	Landkreis Rostock
LUP	Landkreis Ludwigslust-Parchim
MSE	Landkreis Mecklenburgische Seenplatte
NWM	Landkreis Nordwestmecklenburg
SN	Landeshauptstadt Schwerin
VG	Landkreis Vorpommern-Greifswald
VR	Landkreis Vorpommern-Rügen
XXX	LSG ist keinem Landkreis (keiner kreisfreien Stadt) zugeordnet

Attribut: kreis2	
Typ: C	Länge: 11
Inhalt:	Bedeutung:
HRO	Hansestadt Rostock
LRO	Landkreis Rostock
LUP	Landkreis Ludwigslust-Parchim
MSE	Landkreis Mecklenburgische Seenplatte
NWM	Landkreis Nordwestmecklenburg
SN	Landeshauptstadt Schwerin
VG	Landkreis Vorpommern-Greifswald
VR	Landkreis Vorpommern-Rügen
XXX	LSG ist keinem Landkreis (keiner kreisfreien Stadt) zugeordnet

Attribut: altkreis1	
Typ: C	Länge: 4
Inhalt:	Bedeutung:
DBR	Landkreis Bad Doberan
DM	Landkreis Demmin
GÜ	Landkreis Güstrow
HGW	Hansestadt Greifswald
HRO	Hansestadt Rostock
HST	Hansestadt Stralsund
HWI	Hansestadt Wismar
LWL	Landkreis Ludwigslust
MST	Landkreis Mecklenburg-Strelitz
MÜR	Landkreis Müritz
NB	Stadt Neubrandenburg
NVP	Landkreis Nordvorpommern
NWM	Landkreis Nordwestmecklenburg
OVP	Landkreis Ostvorpommern
PCH	Landkreis Parchim
RÜG	Landkreis Rügen
SN	Landeshauptstadt Schwerin

UER	Landkreis Uecker-Randow
XXX	LSG ist keinem Landkreis (keiner kreisfreien Stadt) zugeordnet

Attribut: altkreis2	
Typ: C	Länge: 4
Inhalt:	Bedeutung:
DBR	Landkreis Bad Doberan
DM	Landkreis Demmin
GÜ	Landkreis Güstrow
HGW	Hansestadt Greifswald
HRO	Hansestadt Rostock
HST	Hansestadt Stralsund
HWI	Hansestadt Wismar
LWL	Landkreis Ludwigslust
MST	Landkreis Mecklenburg-Strelitz
MÜR	Landkreis Müritz
NB	Stadt Neubrandenburg
NVP	Landkreis Nordvorpommern
NWM	Landkreis Nordwestmecklenburg
OVP	Landkreis Ostvorpommern
PCH	Landkreis Parchim
RÜG	Landkreis Rügen
SN	Landeshauptstadt Schwerin
UER	Landkreis Uecker-Randow
XXX	LSG erstreckt sich nicht über eine(n) zweiten Landkreis (kreisfreie Stadt)

Attribut: altkreis3	
Typ: C	Länge: 4
Inhalt:	Bedeutung:
DBR	Landkreis Bad Doberan
DM	Landkreis Demmin
GÜ	Landkreis Güstrow
HGW	Hansestadt Greifswald
HRO	Hansestadt Rostock
HST	Hansestadt Stralsund
HWI	Hansestadt Wismar
LWL	Landkreis Ludwigslust
MST	Landkreis Mecklenburg-Strelitz
MÜR	Landkreis Müritz
NB	Stadt Neubrandenburg
NVP	Landkreis Nordvorpommern
NWM	Landkreis Nordwestmecklenburg
OVP	Landkreis Ostvorpommern
PCH	Landkreis Parchim
RÜG	Landkreis Rügen
SN	Landeshauptstadt Schwerin
UER	Landkreis Uecker-Randow
XXX	LSG erstreckt sich nicht über eine(n) zweiten Landkreis (kreisfreie Stadt)

Attribut: es	
Typ: C	Länge: 2
Inhalt:	Bedeutung:
ES	Einstweilige Sicherstellung
XX	LSG ist festgesetzt

Attribut: area_ha		
Typ: N	Länge: 16	Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:	
nnnn...	Fläche in Hektar (GIS-Ermittlung)	

Es folgen Attribute, die Angaben enthalten, die nach Anhang II.5 "Natur und Landschaft" der Verwaltungsvereinbarung über den Datenaustausch im Umweltbereich zwischen Bund und Ländern (Stand: Entwurf 18.12.2006) erforderlich sind. Die Feldnamen, -eigenschaften und -inhalte sind in der o.g. Verwaltungsvereinbarung (größtenteils) festgelegt.

Attribut: geb_id_mv		
Typ: C	Länge: 20	
Inhalt:	Bedeutung:	
MV_LSG_xxx(xx)	Landeskennziffer des Gebietes (Wert wird GIS-technisch berechnet als Aneinanderkettung von Zeichen: wenn Teilflächen auf unterschiedlichen Rechtsgrundlagen beruhen: MV_LSG(+0)(+0)+Wert des Attributes „Nr“+ Wert des Attributes „Nr_tf“, wenn dieser ungleich kT ist (z.B. MV_LSG_009a und MV_LSG_009b) wenn Teilflächen auf einer gemeinsamen Rechtsgrundlage beruhen: MV_LSG(+0)(+0)+Wert des Attributes „Nr“ (z.B. für LSG 16a2, LSG 16c und LSG 16d einheitlich MV_LSG_016))	

Attribut: name_mv		
Typ: C	Länge: 254	
Inhalt:	Bedeutung:	
xxxxx...	Gebietsname (Wert wird GIS-technisch berechnet aus dem Wert des Attributes „Name“.)	

Attribut: ausweis_mv		
Typ: C	Länge: 20	
Inhalt:	Bedeutung:	
xxxxx... (tt.mm.jjjj)	Datum der maßgeblichen Rechtsgrundlage (Neben Verordnung sind auch Beschluss des Rates des Bezirkes, Kreistagsbeschluss, Entscheidung des Regierungsbevollmächtigten etc. möglich.)	

Attribut: flaeche_mv		
Typ: N	Länge: 8	Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:	
nnnnnnnn	amtliche Flächengröße in Hektar (laut Rechtsgrundlage)	
99999999	keine Angabe in der Rechtsgrundlage	

Attribut: erfass_mv	
Typ: C	Länge: 254
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	Geobasisdatenbezug/Erfassungsgrundlage Angaben zu Erfassungsmaßstab, Genauigkeit und Bezugssystem (Die Eintragung der Werte erfolgt in Abhängigkeit von der Qualität der verwendeten Datenquellen. Die einzelnen Angaben sind durch ein Semikolon (;) voneinander zu trennen.)

Attribut: url_mv	
Typ: C	Länge: 254
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	Bezeichnung der maßgeblichen Rechtsgrundlage (Die Eintragung erfolgt unter der Verwendung von Abkürzungen.)
im Attribut „url_mv“ verwendete Abkürzung	Bedeutung
Beschl.	Beschluss
DDR	Deutsche Demokratische Republik
Entsch.	Entscheidung
ES-VO	Verordnung zur einstweiligen Sicherstellung
in Kr.	in Kraft
KT	Kreistag
LR	Landrat
MfLUV	Minister für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz
mit W. v.	mit Wirkung vom
Nr.	Nummer
OB	Oberbürgermeister
RdB	Rat des Bezirkes
RdS	Rat der Stadt
Reg.-Bevollm.	Regierungsbevollmächtigter
rw. in Kr. z.	rückwirkend in Kraft zum
SVO	Schutzverordnung
v.	vom
VO	Verordnung

Attribut: anz_aevo		
Typ: N	Länge: 4	Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:	
nnnn	Anzahl der bisherigen Änderungsverordnungen (laut Rechtsgrundlage)	

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

Es folgen Felder, die Angaben enthalten, die für die Europäische Umweltagentur (EEA) als deutscher Beitrag für die "Common Database on Designated Areas" (CDDA) erforderlich sind. Die Feldnamen, -eigenschaften und -inhalte sind durch die EEA (größtenteils) festgelegt.

Attribut: ecosystem	
Typ: C	Länge: 2
Inhalt:	Bedeutung:
M	marine
MT	marine and terrestrial (incl. freshwater)
T	terrestrial (incl. freshwater)

Attribut: per_mar	
Typ: N	Länge: 4 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
(xx)x	<p>Prozentanteil mariner Ökosysteme GIS-Ermittlung im Bezugssystem „ETRS89 (Ellipsoid: GRS80) mit UTM-Abbildung (6-Grad-Zonensystem, Zone 33)“ 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</p>

Attribut: per_ter	
Typ: N	Länge: 4 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
(xx)x	<p>Prozentanteil terrestrischer Ökosysteme GIS-Ermittlung im Bezugssystem „ETRS89 (Ellipsoid: GRS80) mit UTM-Abbildung (6-Grad-Zonensystem, Zone 33)“ durch Verschneidung mit den Landflächen, die auf der Basis des DLM des ATKIS, 1. Realisierungsstufe, erstellt wurden; Shapefile: „...\\mass_gr\\mvl_01_f“) DLM = Digitales Landschaftsmodell ATKIS = Amtliches Topografisch-Kartografisches Informationssystem des Landesvermessungsamtes M-V</p>