

Geodaten Naturschutz		natur
Schutzgebiete		schutzgeb
nationale Schutzgebiete (Naturschutz)		nat_sg
Name: Biosphärenreservate nach nationalem Recht in Mecklenburg-Vorpommern		Kurz: brn_f
<p>Erläuterung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flächen der nach Landesrecht ausgewiesenen Biosphärenreservate • Grundlage für die Digitalisierung waren die relevanten Rechtsvorschriften (Karten bzw. Grenzbeschreibungen). • Die Digitalisierung erfolgte im jeweils zuständigen Biosphärenreservatsamt (BRA) als amtliche Interpretation der Biosphärenreservatsgrenze aufgrund der BR-Verordnung. • Die einzelnen Datensätze aus den BRÄ wurden im LFG (bis 2005) bzw. LUNG (ab 2006) zu einem Geodatenbestand zusammengefügt. • Seit 2012 wurden die Karten für Gesetzgebungsverfahren einzelner Biosphärenreservate (teilweise durch die zuständige Biosphärenreservatsverwaltung) u.a. mit Hilfe zuvor erstellter Geodatensätze erstellt – diese Geodatensätze wurden dann in den landesweiten Geodatenbestand der Biosphärenreservate übernommen. <p>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.</p>		
<p>Typ: <input checked="" type="checkbox"/> Polygon <input type="checkbox"/> Linie <input type="checkbox"/> Punkt</p>		
<p>Maßstab: 1:10.000 Genauigkeit: +/- 10 m</p>		
<p>Quelle:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verordnung über die Festsetzung von Naturschutzgebieten und einem Landschaftsschutzgebiet von zentraler Bedeutung mit der Gesamtbezeichnung Biosphärenreservat Südost-Rügen vom 12.9.1990 • Verordnung über die Festsetzung von Naturschutzgebieten und einem Landschaftsschutzgebiet von zentraler Bedeutung mit der Gesamtbezeichnung Biosphärenreservat Schaalsee vom 12.9.1990 • Gesetz über das Biosphärenreservat Schaalsee vom 14.5.2002 • Gesetz über das Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe Mecklenburg-Vorpommern vom 15.1.2015 		
<p>Rechte: Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie M-V</p>		
<p>Erstaufnahme: 1996 Letzte Änderung: 04/2018 (an der Geometrie)</p>		

Bearbeiter: Digitalisierung:
 1996 bis 1999: Erstaufnahme durch GSGV M-V (dezentral vor Ort bzw. zentral im Landesnationalparkamt in Speck)
 2000 bis 2004: Ergänzung und Laufendhaltung durch das Landesamt für Forsten und Großschutzgebiete in Malchin (Abt. GSG)
 ab 2005: Ergänzung und Laufendhaltung durch das LUNG M-V (Abt. Naturschutz und Großschutzgebiete)

Attributtabelle + Metadaten:
 bis 2010: LUNG 230-2 (H. Karl) u. LUNG 230-1 (W. Kurowsky)
 ab 2011: LUNG 230f (R. Bode)

Vollständigkeit: für das Land M-V vollständig

Bezugssystem:

ETRS89, UTM Zone 33N (8 Stellen) – EPSG 5650

abweichendes Bezugssystem: _____

topologisch geprüft: ja nein

brn_f.dbf (Attributtabelle)

Attributname	Attributbedeutung	Verbindung/ Verknüpfung	Quelle	Aktualität
LOKAL_ID	# lokaleID (lokaler Objektidentifikator des Geo-Objekts)	brn_iucn.dbf	LUNG M-V	06/2021
NAME	siteName (Name des Schutzgebiets)		LUNG M-V	06/2021
LEG_TITEL	legalFoundationDocumentTitle (Textangabe, die auf den Rechtsakt verweist, durch den das Schutzgebiet ausgewiesen wurde)		LUNG M-V	06/2021
LEG_LINK	legalFoundationDocument (URL, die auf den Rechtsakt verweist, durch den das Schutzgebiet ausgewiesen wurde)		LUNG M-V	06/2021
DATE_1	Date 1 (erstes Datum)		LUNG M-V	06/2021
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	06/2021
DATE_2	Date 2 (zweites Datum)		LUNG M-V	06/2021
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	06/2021
DATE_3	Date 3 (drittes Datum)		LUNG M-V	06/2021

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	06/2021
SCHEME_1	designationScheme 1 (erstes Bezeichnungsschema) vgl. VO EU 102/2011 Anhang II Nr. 51		LUNG M-V	06/2021
KAT_1	siteDesignation 1 (Schutzgebietstyp)		LUNG M-V	06/2021
KAT_1_PROZ	percentageUnderDesignation 1 (prozentualer Anteil des Schutzgebietstyps)		LUNG M-V	06/2021
PROT_CLASS	siteProtectionClassification (Klassifikation des Schutzgebiets nach dem Schutzzweck)		LUNG M-V	06/2021
ORGAN_1	organisationName 1 (Bezeichnung der für die Schutzgebietsausweisung verantwortlichen Stelle) vgl. ISO 19115 B.3.2		LUNG M-V	06/2021
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	06/2021
FORM_1	presentationForm 1 (Form, in der die Schutzgebietsausweisung vorliegt [Darstellungsart]) s. ISO 19115 B.5.4		LUNG M-V	06/2021
ZEITSTEMP	Redaktionsschluss bzw. letzte Änderung		LUNG M-V	06/2021
JAHR	Jahr der Erstausweisung		LUNG M-V	06/2021
MAJ_ECO_T	Major Ecosystem Type (ökosystemarer Haupttyp)		LUNG M-V	06/2021
MARIN_AREA	Prozentanteil der marinen Fläche		LUNG M-V	06/2021
FLAECHE	Gebietsfläche laut Rechtsgrundlage in Hektar		LM	09/2017
STATUS	Gebietsstatus		LUNG M-V	04/2018
AREA_HA	Fläche in Hektar (lt. GIS)		GIS-Ermittlung	04/2018
META	Verweis auf zugehörigen Metadatensatz		LUNG M-V	06/2021

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)	Landeskennziffer des Schutzgebiets
(Beispiel: BRN_2)	

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 (Biosphären reservat)
SAC (BEG)	special AreaOf C onservation (besonderes E rhaltungs g ebiet)
SPA (BSG)	special Protection A rea (besonderes S chutz g ebiet)
SCI (GGB)	site Of C ommunity I mportance (G ebiet von g emeinschaftlicher B edeutung)
pSCI (vGGB)	proposed SiteOf C ommunity I mportance (v orgeschlagenes G ebiet von g emeinschaftlicher B edeutung)
pSPA (vBSG)	proposed Special P rotection A rea (v orgeschlagenes besonderes S chutz g ebiet)

Feld: KAT_1_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\\mvw_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

brn_iucn.dbf (Zusatztable)

Feldname	Feldbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
LOKAL_ID	lokalID (lokaler Objektidentifikator des Geo-Objekts)	brn_f.dbf	LUNG M-V	06/2021
SCHEME_2	designationScheme 2 (zweites Bezeichnungsschema) vgl. VO EU 102/2011 Anhang II Nr. 51		LUNG M-V	06/2021
KAT_2	siteDesignation 2 (Managementtyp) vgl. VO EU 102/2011 Anhang II Nr. 52		LUNG M-V	06/2021
KAT_2_PROZ	percentageUnderDesignation 2 (prozentualer Anteil des Managementtyps)		LUNG M-V	06/2021

Feld: LOKAL_ID	
Typ: C	Länge: 16
Inhalt:	Bedeutung:
XX(X)_x(xxxx)	Landeskennziffer des Schutzgebiets
(Beispiel: BRN_2)	

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