

Name: Europäische Vogelschutzgebiete (SPA), **Flächen**
(Stand: 01/2008) **Kurz:** spamv08f

Erläuterung:

- Die Gebiete nach Art. 4 der EU-Richtlinie über die Erhaltung der wildlebenden Vogelarten (Vogelschutzrichtlinie, Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 2. April 1979, zuletzt geändert durch Richtlinie 2006/105/EG des Rates vom 20. November 2006) wurden durch die Beschlüsse des Kabinetts der Landesregierung Mecklenburg-Vorpommerns vom 25.09.2007 und 29.01.2008 festgelegt und am 1. April 2008 der Europäischen Kommission gemeldet.
- Sie werden als "**Besondere Schutzgebiete**" (BSG) oder "**Special Protection Areas**" (SPA) bezeichnet.
- Die Digitalisierung zur Gesamtmeldung erfolgte schrittweise (je nach Stand des Abstimmungsverfahrens) durch das LUNG auf der Basis der TK 10 AS, in Teilbereichen unter zusätzlicher Verwendung von Orthofotos aus den Jahren 2002 und 2003. Die Ergebnisse der Digitalisierung wurden der EU-Kommission digital und als Plots auf der Basis der TK 25 N übergeben.
- Die als Punkte dargestellten Gebiete (Horststandorte von Weißstörchen und Fischadlern) finden sich in der Datei „spamv07p“. Der oben erwähnte Kabinettsbeschluss vom 29.01.2008 hat bzgl. der „punktförmigen Gebiete“ keine Auswirkungen.

Typ: Polygon Linie Punkt

Maßstab: 1:10.000 **Genauigkeit:** +/- 10 m
(im Küstenmeer 1:50.000) (im Küstenmeer +/- 50 m)

Quelle:

- Fachvorschläge des Ministeriums für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern (LU M-V) und des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern (LUNG M-V) unter Mitarbeit der Staatlichen Ämter für Umwelt und Natur (StÄUN) sowie der Großschutzgebietsverwaltungen
- Ergebnisse von Ressortabstimmung, Öffentlichkeitsbeteiligung und Kabinettsbeschluss (umfangreiche Öffentlichkeitsbeteiligungen im Jahr 2007; Kabinettsbeschlüsse vom 25.09.2007 und 29.01.2008)

Rechte: LUNG M-V

Erstaufnahme: 4/06 **Letzte Änderung:** 02/08

Bearbeiter: Digitalisierung, Attributtabelle: LUNG 210-3 (Dr. K. Lippert)
Metadaten, Zusatztabelle: LUNG 230-2 (H. Karl)

Vollständigkeit: für Mecklenburg-Vorpommern

Bezugssystem:

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

topologisch geprüft: ja nein

Hinweis auf Zusatztabelle(n):

[Arten:](#) spamv08f_ba.dbf vgl. Seite 5

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
Eu_nr	offizielle, vollständige EU-Nummer		LUNG	01/2008
Nr	landesinterne Nummerierung			
Gebiet_nam	Name des EU-Vogelschutzgebietes			
Laeng_gr	Längengrad Gebietsmittelpunkt (GIS-Ermittlung = Eintrag StDB)			
Breit_gr	Breitengrad Gebietsmittelpunkt (GIS-Ermittlung = Eintrag StDB)			
Area_qm	Fläche in Quadratmeter (GIS-Ermittlung)			
Area_ha	Fläche in Hektar (GIS-Ermittlung)			
Area_mar	mariner Gebietsanteil in Hektar (GIS-Ermittlung)			
Area_ter	binnenländischer Gebietsanteil in Hektar (GIS-Ermittlung)			
GIS_Code	GIS-Codierung			

Attribut: Eu_nr		
Typ: C	Länge: 15	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:	
DE nnnn-4nn	offizielle, vollständige EU-Nummer (Aufbau: Kürzel "DE" für Deutschland - Leerzeichen - 4 Ziffern für Blatt-Nr. der TK 25 N - Bindestrich - Ziffer "4" für Vogelschutzgebiet - 2 Stellen für fortlaufende Nummer je Blatt der TK 25 N)	

Attribut: Nr		
Typ: C	Länge: 16	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:	
SPA nn	landesinterne, fortlaufende Nummerierung (Aufbau: Kürzel "SPA" für Special Protection Area - Leerzeichen - zweistellige Gebietsnummer, soweit erforderlich mit vorangestellter Null)	

Attribut: Gebiet_nam		
Typ: C	Länge: 250	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:	
xxxxx...	Angabe des Gebietsnamens lt. Standarddatenbogen	

Attribut: Laeng_gr		
Typ: C	Länge: 16	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:	
nn° nn' nn''	Längengrad des Gebietsmittelpunkts in Grad, Minuten und Sekunden (GIS-Ermittlung, entspricht Angabe im Standarddatenbogen, Seite 2)	

--	--

Attribut: Breit_gr		
Typ: C	Länge: 16	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:	
nn° nn' nn''	Breitengrad des Gebietsmittelpunkts in Grad, Minuten und Sekunden (GIS-Ermittlung; entspricht Angabe im Standarddatenbogen, Seite 2)	

Attribut: Area_qm		
Typ: N	Länge: 16	Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:	
nnnnn...	Fläche in Quadratmeter (ohne Nachkommastellen; GIS-Ermittlung)	

Attribut: Area_ha		
Typ: N	Länge: 16	Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:	
nnnnn...	Fläche in Hektar (ohne Nachkommastellen; GIS-Ermittlung); zugleich offizielle Flächenangabe lt. Standarddatenbogen	

Attribut: Area_mar		
Typ: N	Länge: 8	Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:	
nnnnn...	Angabe der marinen Gebietsfläche in Hektar (GIS-Ermittlung durch Verschneidung mit den Küstengewässerflächen, die auf der Basis des DLM des ATKIS, 1. Realisierungsstufe, erstellt wurden) DLM = Digitales Landschaftsmodell ATKIS = Amtliches Topografisch-Kartografisches Informationssystem des Landesvermessungsamtes M-V	

Attribut: Area_ter		
Typ: N	Länge: 8	Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:	
nnnnn...	Angabe der binnenländischen Gebietsfläche (= Landfläche und Binnengewässerfläche) in Hektar (GIS-Ermittlung durch Subtraktion der marinen Gebietsfläche von der Gesamtgebietsfläche)	

Attribut: GIS_Code		
Typ: C	Länge: 16	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:	
SPA_nnnn-4nn	GIS-Codierung (Aufbau: Kürzel "SPA" für Special Protected Area - Unterstrich - 4 Ziffern für Blatt-Nr. der TK 25 N - Bindestrich - Ziffer "4" für Vogelschutzgebiet - 2 Stellen für fortlaufende Nummer je Blatt der TK 25 N)	

spamv08f_ba.dbf

(Zusatztable: Arten nach Anhang I der VS-RL sowie sonstige Zugvogelarten und ihre Bewertung)

Hinweise:

- Die Zusatztable enthält die jeweils in den SPA vorkommenden Vogelarten und ihre Bewertung laut Standarddatenbogen.
- Verknüpfbar mit der Attributtable über das Feld „EU_Nr“: Sinnvoll ist es, eine „doppelte“ Verknüpfung (nicht Verbindung!) von der Attribut- zur Zusatztable und von der Zusatz- zur Attributtable herzustellen. Man kann dann beispielsweise in der Attributtable ein Gebiet markieren und in der Zusatztable werden dann automatisch alle Datensätze mit Vogelarten zu diesem Gebiet markiert.

Feldname	Feldbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
Eu_nr	EU-Nummer SPA		StDB	3/2008
Spa_name	Name des SPA			
Art_kurz	Kürzel für wiss. Artnamen			
Art_wiss	wissenschaftlicher Artnamen			
Art_dt	deutscher Artnamen			
Anh_1	Anhang I der VS-RL			
Grund	Grund für die Nennung			
Stat	Status der Art			
Pop	Populationsgröße (Spanne oder Kategorie)			
Ca	Populationsgröße (Genauigkeit)			
Anz	Populationsgröße (Anzahl)			
Rel_g_l	Relative Größe Land M-V			
Rel_g_d	Relative Größe Deutschland			
Zustand	Erhaltungszustand			
Biogeo	Biogeografische Bedeutung			
Ges_b_l	Gesamtbeurteilung Land M-V			
Ges_b_d	Gesamtbeurteilung Deutschland			

Feld: EU_Nr	Typ: C	Länge: 14	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:		
DE nnnn-4nn	EU-Nummer (Aufbau nach EU-Vorgabe: „DE“ für Deutschland; vier Stellen für die Nummer des TK 25-Kartenblatts; „4“ für SPA; zwei Stellen für fortlaufende Nummer; die „fortlaufende Nummer“ kann aufgrund des Aufstellungsverfahrens mit zahlreichen Gebietszusammenlegungen sowie des Abstimmungsverfahrens bei bundeslandübergreifenden TK 25-Kartenblättern „Lücken“ aufweisen)		

Feld: Spa_name	Typ: C	Länge: 69	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:		
xxxxx...	Gebietsname (lt. Standarddatenbogen)		

Feld: Art_kurz	Typ: C	Länge: 15	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx...	Kürzel für wissenschaftlichen Artnamen (lt. Standarddatenbogen)		

Feld: Art_wiss	Typ: C	Länge: 32	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx...	wissenschaftlicher Artnamen (lt. Standarddatenbogen)		

Feld: Art_dt	Typ: C	Länge: 32	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx	deutscher Arname		

Feld: Anh_1	Typ: C	Länge: 9	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:		
Anhang I	Art steht im Anhang I der Vogelschutzrichtlinie		

Feld: Grund	Typ: C	Länge: 3	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx	Grund für die Artnennung		
z	Zielart für das Management und die Unterschutzstellung		
g	gefährdet (nach Nationalen Roten Listen)		
k	internationale Konventionen etc.		
l	?		
o	?		
s	selten (ohne Gefährdung)		
t	gebiets- oder naturraumtypische Arten von besonderer Bedeutung		

Feld: Stat	Typ: C	Länge: 3	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx	Status der Art (lt. Standarddatenbogen)		
g	Nahrungsgast (Anzahl der Individuen)		
m	Zahl der wandernden/rastenden Tiere (Zugvögel...)		
n	Brutnachweis (Zahl der Brutpaare)		
w	Überwinterungsgast (Anzahl der Individuen)		

Feld: Pop	Typ: C	Länge: 3	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx	Schätzung der Populationsgröße (als Wertespanne oder als Kategorie; lt. Standarddatenbogen)		
1	1-5 Individuen		
2	6-10 Individuen		
3	11-50 Individuen		
4	51 - 100 Individuen		
5	101-250 Individuen		
c	häufig, große Population (common)		
p	vorhanden (ohne Einschätzung, present)		
r	selten, mittlere bis kleine Population (rare)		

Feld: Ca	Typ: C	Länge: 3	Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx	Zusatzinformation zum Feld „Anz“ (lt. Standarddatenbogen)		
=	genaue Zählung		
>	mehr als		
<	maximal		
~	Schätzung		

Feld: Anz			
Typ: N	Länge: 15	Dezimalstellen: 0	
Inhalt:	Bedeutung:		
nnn...	Anzahl Brutpaare (wenn Feld „Stat“ = n) oder Individuen (wenn Feld „Stat“ mit anderem Wert); Genauigkeit der angegebenen Zahl ergibt sich aus Feld „Ca“ (lt. Standarddatenbogen)		

Feld: Rel_g_l			
Typ: C	Länge: 3	Dezimalstellen:	
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx	Relative Größe der Population (bezogen auf das Land M-V) (lt. Standarddatenbogen)		
5	> 50 % der Population im Land (= A)		
4	16-50 % der Population im Land (= A)		
3	6-15 % der Population im Land (= B)		
2	2-5 % der Population im Land (= B)		
1	< 2 % der Population im Land (= C)		

Feld: Rel_g_d			
Typ: C	Länge: 3	Dezimalstellen:	
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx	Relative Größe der Population (bezogen auf Deutschland) (lt. Standarddatenbogen)		
5	> 50 % der Population im Land (= A)		
4	16-50 % der Population im Land (= A)		
3	6-15 % der Population im Land (= B)		
2	2-5 % der Population im Land (= B)		
1	< 2 % der Population im Land (= C)		

Feld: Zustand			
Typ: C	Länge: 3	Dezimalstellen:	
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx	Erhaltungszustand und Wiederherstellungsmöglichkeit der für die Art wichtigen Habitatslemente (lt. Standarddatenbogen)		
A	sehr gut		
B	gut		
C	mittel bis schlecht		

Feld: Biogeo			
Typ: C	Länge: 3	Dezimalstellen:	
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx	Biogeografische Bedeutung (lt. Standarddatenbogen)		
d	disjunkte Teilareale (= A)		
n	nördliche Arealgrenze (= B)		
s	südliche Arealgrenze (= B)		
w	westliche Arealgrenze (= B)		
o	östliche Arealgrenze (= B)		
h	im Hauptverbreitungsgebiet der Art (= C)		
w	Wanderstrecken (= C)		

Feld: Ges_b_l			
Typ: C	Länge: 3	Dezimalstellen:	
Inhalt:	Bedeutung:		
xxx	Gesamtbeurteilung der Bedeutung des SPA für den Erhalt der Vogelart; bezogen auf das Land M-V (lt. Standarddatenbogen)		
A	sehr gut		
B	gut		
C	mittel bis schlecht		

Feld: Ges_b_d	
Typ: C	Länge: 3 Dezimalstellen:
Inhalt:	Bedeutung:
xxx	Gesamtbeurteilung der Bedeutung des SPA für den Erhalt der Vogelart; bezogen auf Deutschland (lt. Standarddatenbogen)
A	sehr gut
B	gut
C	mittel bis schlecht