

STANDARD-DATENBOGEN

für besondere Schutzgebiete (BSG), vorgeschlagene Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (vGGB), Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (GGB) und besondere Erhaltungsgebiete (BEG)

1. GEBIETSKENNZEICHNUNG

1.1 Typ

A

1.2. Gebietscode

D E 2 6 4 5 4 0 2

1.3. Bezeichnung des Gebiets

Wald- und Seenlandschaft Lieps-Serrahn

1.4. Datum der Erstellung

2 0 0 7 1 1
J J J J M M

1.5. Datum der Aktualisierung

2 0 1 7 0 5
J J J J M M

1.6. Informant

Name/Organisation: Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern
Anschrift: Goldberger Str. 12, 18273 Güstrow
E-Mail: poststelle@lung.mv-regierung.de

1.7. Datum der Gebietsbenennung und -ausweisung/-einstufung

Ausweisung als BSG

2 0 0 8 0 4
J J J J M M

Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BSG:

2011.07; Landesverordnung über die Europäischen Vogelschutzgebiete in Mecklenburg-Vorpommern (Vogelschutzgebietslandesverordnung – VSGLVO M-V) vom 12. Juli 2011, Landesverordnung über die Natura 2000-Gebiete in Mecklenburg-Vorpommern (Natura 2000-Gebiete-Landesver

Vorgeschlagen als GGB:

J J J J M M

Als GGB bestätigt (\*):

J J J J M M

Ausweisung als BEG

J J J J M M

Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:

Erläuterung(en) (\*\*):

(\*) Fakultatives Feld. Das Datum der Bestätigung als GGB (Datum der Annahme der betreffenden EU-Liste) wird von der GD Umwelt dokumentiert
(\*\*) Fakultatives Feld. Beispielsweise kann das Datum der Einstufung oder Ausweisung von Gebieten erläutert werden, die sich aus ursprünglich gesonderten BSG und/oder GGB zusammensetzen.

2. LAGE DES GEBIETS

2.1. Lage des Gebietsmittelpunkts (Dezimalgrad):

Länge

Breite

2.2. Fläche des Gebiets (ha)

2.3. Anteil Meeresfläche (%):

2.4. Länge des Gebiets (km)

2.5. Code und Name des Verwaltungsgebiets

NUTS-Code der Ebene 2 Name des Gebiets

	D	E	8	0

Mecklenburg-Vorpommern

2.6. Biogeographische Region(en)

- Alpin (... % (\*))
- Boreal (... %)
- Mediterran (... %)
- Atlantisch (... %)
- Kontinental (... %)
- Pannonisch (... %)
- Schwarzmeerregion (... %)
- Makaronesisch (... %)
- Steppenregion (... %)

Zusätzliche Angaben zu Meeresgebieten (\*\*)

- Atlantisch, Meeresgebiet (... %)
- Mediteran, Meeresgebiet (... %)
- Schwarzmeerregion, Meeresgebiet (... %)
- Makaronesisch, Meeresgebiet (... %)
- Ostseeregion, Meeresgebiet (... %)

(\*) Liegt das Gebiet in mehr als einer Region, sollte der auf die jeweilige Region entfallende Anteil angegeben werden (fakultativ).  
 (\*\*) Die Angabe der Meeresgebiete erfolgt aus praktischen/technischen Gründen und betrifft Mitgliedstaaten, in denen eine terrestrische biogeographische Region an zwei Meeresgebieten grenzt.



**3.2. Arten gemäß Artikel 4 der Richtlinie 2009/147/EG und Anhang II der Richtlinie 92/43/EWG  
und diesbezügliche Beurteilung des Gebiets**

Art		Population im Gebiet							Beurteilung des Gebiets					
Gruppe	Code	Wissenschaftliche Bezeichnung	S	NP	Typ	Größe		Einheit	Kat.	Datenqual.	A B C			Gesamtbeurteilung
						Min.	Max.				C R V P	Popu-lation	Erhal-tung	
B	A229	Alcedo atthis			r	18	18	p		-	C	B	C	B
B	A054	Anas acuta			c	40	40	i		-	C	B	C	C
B	A056	Anas clypeata			c	50	50	i		-	C	B	C	C
B	A704	Anas crecca			c	120	120	i		-	C	B	C	C
B	A704	Anas crecca			r	2	2	p		-	C	B	C	C
B	A050	Anas penelope			c	60	60	i		-	C	B	C	C
B	A705	Anas platyrhynchos			c	3000	3000	i		-	C	B	C	C
B	A705	Anas platyrhynchos			w	3000	3000	i		-	C	B	C	C
B	A055	Anas querquedula			c	20	20	i		-	C	B	C	C
B	A703	Anas strepera			c	200	200	i		-	C	B	C	C
B	A703	Anas strepera			r	6	6	p		-	C	C	C	C
B	A394	Anser albifrons			c	5000	5000	i		-	C	B	C	C
B	A043	Anser anser			r	0	0	p	C	DD	C	B	C	B
B	A043	Anser anser			c	6000	6000	i		-	B	B	C	A
B		Anser fabalis			c	1200	1200	i		-	C	B	C	C
B	A059	Aythya ferina			r	4	4	p		-	C	B	C	C
B	A059	Aythya ferina			c	400	400	i		-	C	B	C	C
B	A061	Aythya fuligula			c	450	450	i		-	C	B	C	C
B	A061	Aythya fuligula			r	6	6	p		-	C	B	C	C
B	A688	Botaurus stellaris			r	13	13	p		-	B	B	C	A
B	A067	Bucephala clangula			c	350	350	i		-	C	B	C	C
B	A067	Bucephala clangula			r	22	22	p		-	C	B	B	B
B	A197	Chlidonias niger			c	55	55	i		-	C	B	C	C
B	A667	Ciconia ciconia			c	20	20	i		-	C	B	C	C
B	A667	Ciconia ciconia			r	12	12	p		-	C	B	B	C
B	A030	Ciconia nigra			r	1	1	p		-	C	B	B	B
B	A081	Circus aeruginosus			c	12	12	i		-	C	B	C	C
B	A081	Circus aeruginosus			r	26	26	p		-	C	B	C	B
B	A082	Circus cyaneus			c	2	2	i		-	C	B	C	C
B	A084	Circus pygargus			c	2	2	i		-	C	B	C	C
B	A113	Coturnix coturnix			r	35	35	p		-	C	B	C	C
B	A122	Crex crex			r	4	4	p		-	C	B	C	C
B	A038	Cygnus cygnus			c	60	60	i		-	C	B	C	C
B	A036	Cygnus olor			w	200	200	i		-	C	B	C	C
B	A036	Cygnus olor			c	200	200	i		-	C	B	C	C
B	A238	Dendrocopos medius			r	120	120	p		-	C	B	B	A

Gruppe: A = Amphibien, B = Vögel, F = Fische, I = Wirbellose, M = Säugetiere, P = Pflanzen, R = Reptilien.

S: bei Artendaten, die sensibel sind und zu denen die Öffentlichkeit daher keinen Zugang haben darf, bitte "ja" eintragen.

NP: Falls eine Art in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).

Typ: p = sesshaft, r = Fortpflanzung, c = Sammlung, w = Überwinterung (bei Pflanzen und nichtziehenden Arten bitte "sesshaft" angeben).

Einheit: i = Einzeltiere, p = Paare oder andere Einheiten nach der Standardliste von Populationseinheiten und Codes gemäß den Artikeln 12 und 17 (Berichterstattung) (siehe Referenzportal).

Abundanzkategorien (Kat.): C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden - Auszufüllen, wenn bei der Datenqualität "DD" (keine Daten) eingetragen ist, oder ergänzend zu den Angaben zur Populationsgröße.

Datenqualität: G = "gut" (z. B. auf der Grundl. von Erheb.); M = "mäßig" (z. B. auf der Grundl. partieller Daten mit Extrapolierung); P = "schlecht" (z.B. grobe Schätzung); DD = keine Daten (diese Kategorie bitte nur verwenden, wenn nicht einmal eine grobe Schätzung der Populationsgröße vorgenommen werden kann; in diesem Fall kann das Feld für die Populationsgröße leer bleiben, wohingegen das Feld "Abundanzkategorie" auszufüllen ist).

**3.2. Arten gemäß Artikel 4 der Richtlinie 2009/147/EG und Anhang II der Richtlinie 92/43/EWG  
und diesbezügliche Beurteilung des Gebiets**

Art		Population im Gebiet							Beurteilung des Gebiets					
Gruppe	Code	Wissenschaftliche Bezeichnung	S	NP	Typ	Größe		Einheit	Kat.	Datenqual.	A B C D			Gesamtbeurteilung
						Min.	Max.				C R V P	Popu-lation	Erhal-tung	
B	A236	Dryocopus martius			r	75	75	p		-	C	B	C	B
B	A746	Emberiza calandra			r	30	30	p		-	C	B	B	C
B	A098	Falco columbarius			c	2	2	i		-	C	B	C	C
B	A708	Falco peregrinus			r	3	3	p		-	C	B	C	B
B	A096	Falco tinnunculus			c	8	8	i		-	C	B	C	C
B	A096	Falco tinnunculus			r	8	8	p		-	C	B	C	C
B	A320	Ficedula parva			r	65	65	p		-	B	B	B	A
B	A723	Fulica atra			w	1000	1000	i		-	C	B	C	C
B	A723	Fulica atra			c	2000	2000	i		-	C	B	C	C
B	A153	Gallinago gallinago			c	60	60	i		-	C	B	C	C
B	A153	Gallinago gallinago			r	20	20	p		-	C	B	C	C
B	A639	Grus grus			c	1000	1000	i		-	C	B	C	B
B	A639	Grus grus			r	125	125	p		-	B	B	C	A
B	A075	Haliaeetus albicilla			c	30	30	i		-	B	B	C	A
B	A075	Haliaeetus albicilla			r	7	7	p		-	C	B	C	A
B	A233	Jynx torquilla			r	4	4	p		-	C	B	C	C
B	A338	Lanius collurio			r	180	180	p		-	C	B	C	B
B	A653	Lanius excubitor			w	4	4	i		-	C	B	C	C
B	A653	Lanius excubitor			r	2	2	p		-	C	B	C	C
B	A177	Larus minutus			c	20	20	i		-	C	B	C	C
B	A179	Larus ridibundus			c	2000	2000	i		-	C	B	C	C
B	A179	Larus ridibundus			r	200	200	p		-	C	B	C	C
B	A246	Lullula arborea			r	60	60	p		-	C	B	C	B
B	A068	Mergus albellus			c	50	50	i		-	C	B	C	C
B	A654	Mergus merganser			w	300	300	i		-	C	B	C	C
B	A654	Mergus merganser			c	300	300	i		-	C	B	C	C
B	A073	Milvus migrans			c	10	10	i		-	C	B	B	B
B	A073	Milvus migrans			r	14	14	p		-	C	B	B	B
B	A074	Milvus milvus			c	12	12	i		-	C	B	C	B
B	A074	Milvus milvus			r	24	24	p		-	C	B	C	B
B	A319	Muscicapa striata			r	101	250	p		-	C	B	C	C
B	A768	Numenius arquata			c	20	20	i		-	C	B	C	C
B	A277	Oenanthe oenanthe			r	0	0	p	R	DD	C	B	C	C
B	A094	Pandion haliaetus			c	12	12	i		-	C	B	C	A
B	A094	Pandion haliaetus			r	10	10	p		-	B	B	C	A
B	A072	Pernis apivorus			r	12	12	p		-	C	B	C	C

Gruppe: A = Amphibien, B = Vögel, F = Fische, I = Wirbellose, M = Säugetiere, P = Pflanzen, R = Reptilien.

S: bei Artendaten, die sensibel sind und zu denen die Öffentlichkeit daher keinen Zugang haben darf, bitte "ja" eintragen.

NP: Falls eine Art in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).

Typ: p = sesshaft, r = Fortpflanzung, c = Sammlung, w = Überwinterung (bei Pflanzen und nichtziehenden Arten bitte "sesshaft" angeben).

Einheit: i = Einzeltiere, p = Paare oder andere Einheiten nach der Standardliste von Populationseinheiten und Codes gemäß den Artikeln 12 und 17 (Berichterstattung) (siehe Referenzportal).

Abundanzkategorien (Kat.): C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden - Auszufüllen, wenn bei der Datenqualität "DD" (keine Daten) eingetragen ist, oder ergänzend zu den Angaben zur Populationsgröße.

Datenqualität: G = "gut" (z. B. auf der Grundl. von Erheb.); M = "mäßig" (z. B. auf der Grundl. partieller Daten mit Extrapolierung); P = "schlecht" (z.B. grobe Schätzung); DD = keine Daten (diese Kategorie bitte nur verwenden, wenn nicht einmal eine grobe Schätzung der Populationsgröße vorgenommen werden kann; in diesem Fall kann das Feld für die Populationsgröße leer bleiben, wohingegen das Feld "Abundanzkategorie" auszufüllen ist).





4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N03	Salzsümpfe, -wiesen und -steppen	0 %
N04	Küstendünen, Sandstrände, Machair	0 %
N06	Binnengewässer (stehend und fließend)	12 %
N15	Anderes Ackerland	16 %
<b>Flächenanteil insgesamt</b>		Fortsetzung s. nächste S.

Andere Gebietsmerkmale:

Geschlossene naturnahe Laub- und Mischwaldkomplexe mit integrierten Waldseen, charakteristischen Waldmooren sowie strukturreichen Grünlandflächen und Gehölzgruppen in den angrenzenden Offenlandzonen

4.2. Güte und Bedeutung

Schwerpunktorkommen von waldbewohnenden Anhang I - Groß- und Kleinvogelarten in M-V  
 Die Lieps für die Fischerei stets bedeutsam und der Teilbereich Serrahn eines der größten und ältesten geschlossenen Buchenwaldkomplexe in M-V  
 Pommersche Hauptendmoräne mit vorgelagerten Sandern (welliges Sanderrelief), durch Rinnenseen markierte Gletschertore und einem großen Seenbecken (Kreidelager)

4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

Negative Auswirkungen				Positive Auswirkungen			
Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i   o   b)	Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i   o   b)
H	B		i	H			
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N09	Trockenrasen, Steppen	1 %
N10	Feuchtes und mesophiles Grünland	10 %
N07	Moore, Sümpfe, Uferbewuchs	2 %
N16	Laubwald	20 %
<b>Flächenanteil insgesamt</b>		Fortsetzung s. nächste S.

Andere Gebietsmerkmale:

4.2. Güte und Bedeutung

4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

Negative Auswirkungen				Positive Auswirkungen			
Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i   o   b)	Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i   o   b)
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N17	Nadelwald	37 %
N23	Sonstiges (einschl. Städte, Dörfer, Straßen, Deponien, Gruben, Industriegebiete)	0 %
N08	Heide, Gestrüpp, Macchia, Garrigue, Phrygana	1 %
<b>Flächenanteil insgesamt</b>		100 %

Andere Gebietsmerkmale:

4.2. Güte und Bedeutung

4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

Negative Auswirkungen				Positive Auswirkungen			
Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i   o   b)	Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i   o   b)
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			



5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETS (FAKULTATIV)

5.1. Ausweisungstypen auf nationaler und regionaler Ebene:

Code				Flächenanteil (%)			Code				Flächenanteil (%)			Code				Flächenanteil (%)				
D	E	0	7		5	9																
D	E	0	5		3	6																
D	E	0	2	1	0	9																

5.2. Zusammenhang des beschriebenen Gebietes mit anderen Gebieten

ausgewiesen auf nationaler oder regionaler Ebene:

Typcode				Bezeichnung des Gebiets				Typ	Flächenanteil (%)		
D	E	0	7	Tollensebecken (Müritz)				*			2
D	E	0	7	Tollensebecken (Mecklenburg-Strelitz)				*		1	8
D	E	0	7	Feldberger Seenlandschaft				*		3	6
D	E	0	7	Tollensebecken (Neubrandenburg-Stadt)				*			3
D	E	0	5	Feldberger Seenlandschaft				*		3	6
D	E	0	2	Hellberge				+			1
D	E	0	2	Comthureyer Berg				+			1

ausgewiesen auf internationaler Ebene:

Typ		Bezeichnung des Gebiets				Typ	Flächenanteil (%)		
Ramsar-Gebiet	1								
	2								
	3								
	4								
Biogenetisches Reservat	1								
	2								
	3								
Gebiet mit Europa-Diplom	---								
Biosphärenreservat	---								
Barcelona-Übereinkommen	---								
Bukarester Übereinkommen	---								
World Heritage Site	---								
HELCOM-Gebiet	---								
OSPAR-Gebiet	---								
Geschütztes Meeresgebiet	---								
Andere	---								

5.3. Ausweisung des Gebiets

5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETS (FAKULTATIV)

5.1. Ausweisungstypen auf nationaler und regionaler Ebene:

Code	Flächenanteil (%)	Code	Flächenanteil (%)	Code	Flächenanteil (%)

5.2. Zusammenhang des beschriebenen Gebietes mit anderen Gebieten

ausgewiesen auf nationaler oder regionaler Ebene:

Typcode	Bezeichnung des Gebiets	Typ	Flächenanteil (%)
D E 0 2	Nonnenhof	*	5
D E 0 2	Ziemenbachtal	+	1 0 0
D E 0 2	Sandugkensee	+	1
D E 0 2	Rosenholz und Zippelower Bachtal	*	1
D E 0 2	Keetzseen	*	2
D E 0 2	Kulowseen	+	1
D E 0 2	Nonnenbachtal	*	1

ausgewiesen auf internationaler Ebene:

Typ	Bezeichnung des Gebiets	Typ	Flächenanteil (%)
Ramsar-Gebiet	1		
	2		
	3		
	4		
Biogenetisches Reservat	1		
	2		
	3		
Gebiet mit Europa-Diplom	---		
Biosphärenreservat	---		
Barcelona-Übereinkommen	---		
Bukarester Übereinkommen	---		
World Heritage Site	---		
HELCOM-Gebiet	---		
OSPAR-Gebiet	---		
Geschütztes Meeresgebiet	---		
Andere	---		

5.3. Ausweisung des Gebiets

6. BEWIRTSCHAFTUNG DES GEBIETS

6.1. Für die Bewirtschaftung des Gebiets zuständige Einrichtung(en):

Organisation:	Nationalparkamt Müritz
Anschrift:	Schlossplatz 3, 17237 Hohenzieritz
E-Mail:	poststelle@npa-mueritz.mvnet.de
Organisation:	Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte
Anschrift:	Neustrelitzer Straße 120, 17033 Neubrandenburg
E-Mail:	poststelle@stalums.mv-regierung.de

6.2. Bewirtschaftungsplan/Bewirtschaftungspläne:

Es liegt ein aktueller Bewirtschaftungsplan vor:  Ja  Nein, aber in Vorbereitung  Nein

6.3. Erhaltungsmaßnahmen (fakultativ)

[Empty box for maintenance measures]

7. KARTOGRAFISCHE DARSTELLUNG DES GEBIETS

INSPIRE ID:

Im elektronischen PDF-Format übermittelte Karten (fakultativ)

Ja  Nein

Referenzangabe(n) zur Originalkarte, die für die Digitalisierung der elektronischen Abgrenzungen verwendet wurde (fakultativ):

MTB: 2544 (Hohenzieritz); MTB: 2545 (Burg Stargard); MTB: 2644 (Neustrelitz); MTB: 2645 (Carpin); MTB: 2744 (Wesenberg-Ahrensberg); MTB: 2745 (Lychen)

*Weitere Literaturangaben*

- \* Donner, K.-J. (2005); FG Ornithologie Neubrandenburg, OAMV e.V. - Jahresbericht 2005/ Teil 1
- \* Kranichschutz Deutschland (2006); Kranicherfassung Landkreis MST (2006)
- \* Kranichschutz Deutschland GmbH (2005); Übersicht zu Rast- und Winterbeständen ausgewählter Wasservogelarten in Mecklenburg-Vorpommern als Grundlage zur Ausweisung weiterer EU-Vogelschutzgebiete. Unveröff. Gutachten im Auftrag des UM M-V.
- \* LAWAG SPA (2007); Landesweite Arbeitsgruppe SPA (LAWAG SPA) (2007), Datensammlung
- \* OAMV e.V. (2003); Ergebnisse der Brutvogelrasterkartierung in Mecklenburg-Vorpommern 1994-98. Unveröff. digitale Daten.
- \* Ornithologische Arbeitsgemeinschaft Mecklenburg-Vorpommern e.V. (1994 - 97); Kartierung der Brutvögel in Mecklenburg-Vorpommern 1994 - 97  
Meßtischblattquadranten: 1444/2-4, 1445/1, 1540/2, 1540/4, 1541/1-4, 1542/3+4, 1543/3+4, 1544/1+3, 1641/1+2
- \* Projektgruppe Großvogelschutz beim LUNG M-V (2006); Brutplätze von Schwarzstorch, Seeadler, Fischadler und Schreiadler 2007.
- \* Rohde, C. (2007); Angaben zu Brut- und Rastvögeln innerhalb der SPA im Bereich des StAUN Neubrandenburg (2007, unveröff.)
- \* Scheller, W. & H. Zimmermann (2004); SPA Vorschlagsliste 2003. Unveröff. Gutachten im Auftrag des Umweltministeriums M-V, Schwerin.
- \* Weber, C. & R. Weber (2006); Brutvogelangaben im Teilbereich 'Serrahn' (2006, unveröff.)
- \* Wernicke, P. & R. Rusnak (2006) (2006); Angaben zu Brut- und Rastvogelbeständen im Teilbereich Serrahn-Godendorf (unveröff.)



