DE

### 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 Тур	. Ge	biets	scod	le					
A	D	Е	2	3	3	1	4	7	1
1.3. Bezeichnung des Gebiets									
Schaalsee-Landschaft									
1.4. Datum der Erstellung		1.5	. Da	tum	der	Akt	ualis	sieru	ng
2 0 0 7 1 0				2	C	1	7	0	5
J J J M M				J	J	J	l J	M	l M
1.6. Informant									
Name/Organisation: Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vol	rpom	merr	1						
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
Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BSG:				J	J	J	J	M	M
2011.07; Landesverordnung über die Europäischen Vogelschutzgebiete in Mecklenburg-\ (Vogelschutzgebietslandesverordnung – VSGLVO M-V) vom 12. Juli 2011, Landesverord in Mecklenburg-Vorpommern (Natura 2000-Gebiete-Landesver	orpo/ nung	mme übe	ern r die	Nati	ura 2	2000	-Gel	oiete	
Vorgeschlagen als GGB:									
				J	J	J	J	М	М
Als GGB bestätigt (*):									
				J	J	J	J	М	М
Ausweisung als BEG									
Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:				J	J	J	J	M	М
Erläuterung(en) (**):									

<sup>(\*)</sup> 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	. Lag	ge d	les (	3ebi	etsmit	telpunkts (Dezimalgrad):	
Läı	nge						Breite
		1	0,98	331			53,6664
2.2	. Flä	che	des	Gel	biets (	ha)	2.3. Anteil Meeresfläche (%):
		16	.830	,00			0,00
2.4	. Läı	nge	des	Gel	biets (l	xm)	
						Verwaltungsgebiets	
NU	TS-C			. Fpe	ene 2		
	D	E	8	0		Mecklenburg-Vorpo	ommern
	-				1		
					1		
2.6	. Bic	ged	gra	phis	che R	egion(en)	
	Alp	in (	% (*	))		Boreal ( %)	Mediterran ( %)
	Atla	antisc	h (	%)		X Kontinental ( %)	Pannonisch ( %)
	Schwarzmeerregion ( %)  Makaronesisch ( %)						Steppenregion ( %)
Zu:	sätzi	liche	e An	gab	en zu	Meeresgebieten (**)	
	Atla	antisc	h, Me	eeres	gebiet (.	. %) Mediteran, Me	eresgebiet ( %)
	Sch	nwarz	merr	egion	, Meere	gebiet ( %) Makaronesisc	h, Meeresgebiet ( %)
	Ost	seer	egion	, Mee	eresgebi	et ( %)	
			-		-		

<sup>(\*)</sup> 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. ÖKOLOGISCHE ANGABEN

### 3.1. Im Gebiet vorkommende Lebensraumtypen und diesbezügliche Beurteilung des Gebiets

		L	ebensraumtypen r	ach Anhan	g l	Beurteilung des Gebiets						
				Höhlen		A B C D A B C						
Code	PF	NP	Fläche (ha)	(Anzahl)	Datenqualität	Repräsentativität	Relative Fläche	Erhaltung	Gesamtbeurteilung			
						-			_			
	+											
	+											
	-											

PF: Bei Lebensraumtypen, die in einer nicht prioritären und einer prioritären Form vorkommrn können (6210, 7130, 9430), ist in der Spalte "PF" ein "x" einzutragen, um die prioritäre Form anzugeben.

NP: Falls ein Lebensraumtyp in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).
Fläche: Hier können Dezimalwerte eingetragen werden.
Höhlen: Für die Lebensraumtypen 8310 und 8330 (Höhlen) ist die Zahl der Höhlen einzutragen, wenn keine geschätzte Fläche vorliegt.
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).

#### 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	Codo	Wissenschaftliche Bezeichnung	s	NP	Тур	Gr	öße	Einheit	Kat.	Datenqual.	A B C D	Al	ВІС		
Gruppe	Code	Wissenschattliche Bezeichnung	3	INP		Min.	Max.		C R V P		Popu- lation	Erhal- tung	Isolie- rung	Gesamtbe- urteilung	
В	A229	Alcedo atthis			r	20	20	р		-	С	В	С	В	
В	A056	Anas clypeata			r	4	4	р		-	С	С	С	С	
В	A704	Anas crecca			r	10	10	р		-	С	В	С	С	
В	A055	Anas querquedula			r	5	5	р		-	С	В	С	С	
В	A394	Anser albifrons			С	10000	10000	i		-	В	В	С	В	
В		Anser fabalis			С	20000	20000	i		-	Α	В	С	А	
В	A059	Aythya ferina			r	15	15	р		-	С	В	С	С	
В	A061	Aythya fuligula			r	20	20	р		-	С	В	С	С	
В	A061	Aythya fuligula			С	13000	13000	i		-	В	В	С	А	
В	A688	Botaurus stellaris			r	8	8	р		-	С	В	С	А	
В	A667	Ciconia ciconia			r	16	16	р		-	С	В	В	В	
В	A081	Circus aeruginosus			r	25	25	р		-	С	В	С	В	
В	A122	Crex crex			r	5	5	р		-	С	В	С	С	
В	A238	Dendrocopos medius			r	20	20	р		-	С	В	В	С	
В	A236	Dryocopus martius			r	32	32	р		-	С	В	С	В	
В	A320	Ficedula parva			r	6	6	р		-	С	В	В	С	
В	A639	Grus grus			С	800	800	i		-	С	В	С	В	
В	A639	Grus grus			r	100	100	р		-	В	В	С	Α	
В	A075	Haliaeetus albicilla			r	3	3	р		-	С	В	С	В	
В	A338	Lanius collurio			r	40	40	р		-	С	В	С	С	
В	A653	Lanius excubitor			r	5	5	р		-	С	В	С	С	
В	A177	Larus minutus			С	1000	1000	i		-	В	В	С	В	
В	A654	Mergus merganser			r	6	6	р		-	С	С	В	В	
В	A073	Milvus migrans			r	1	1	р		-	С	В	В	С	
В	A074	Milvus milvus			r	10	10	р		-	С	В	С	С	
В	A058	Netta rufina			r	13	13	р		-	В	В	Α	Α	
В	A058	Netta rufina			С	176	176	i		-	С	В	Α	В	
В	A072	Pernis apivorus			r	6	6	р		-	С	В	С	С	
В	A691	Podiceps cristatus			С	2300	2300	i		-	В	В	С	Α	
В	A691	Podiceps cristatus			r	150	150	р		-	С	В	С	В	
В	A119	Porzana porzana			r	5	5	р		-	С	В	С	В	
В	A193	Sterna hirundo			r	2	2	р		-	С	С	С	С	
В	A307	Sylvia nisoria			r	10	10	р		-	С	В	С	С	
	_														

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 - Auszufühlen, 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).

### 3.3. Andere wichtige Pflanzen- und Tierarten (fakultativ)

Art				Population im Gebiet					Begründung						
Frince	Codo	Wissenschaftliche	Rezeichnung	s	NP	G	röße	Einheit	Kat.	Art gem	. Anhang	А	ndere K	ategorie	n
nuppe	Code	vvissenschaitliche	bezeichnung	3	INP	Min.	Max.		C R V P	IV	V	Α	В	С	D
				L											
					$\vdash$										
					$\vdash$										

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

CODE: für Vögel sind zusätzlich zur wissenschaftlichen Bezeichnung die im Referenzportal aufgefährten Artencodes gemäß den Anhängen IV und V anzugeben.

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).

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

Kat.: Abundanzkategorien: C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden
Begründungskategorien: IV, V: im betreffenden Anhang (FFH-Richtlinie) aufgefährte Arten, A: nationale rote Listen; B. endemische Arten; C: internationale Übereinkommen; D: andere Gründe

#### 4. GEBIETSBESCHREIBUNG

#### 4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N04	Küstendünen, Sandstrände, Machair	0 %
N06	Binnengewässer (stehend und fließend)	12 %
N15	Anderes Ackerland	49 %
N09	Trockenrasen, Steppen	1 %
	Flächenanteil insgesamt	Fortsetzung s. nächste S

#### Andere Gebietsmerkmale:

Abwechslungsreiche Jungmoränenlandschaft mit z.T. vermoorten Rinnenseen, Ackerhohlformen, Kesselmooren, Oszügen, Acker-, Wald- und Grünlandkomplexen mit z.T. dichtem Feldheckensystem, insgesamt weitgehend unzerschnitten und störungsarm

#### 4.2. Güte und Bedeutung

Seengebiet von internationaler Bedeutung für brütende, vor allem aber rastende, mausernde und überwinternde Vogelarten der Feuchtgebiete sowie weitere störungsempfindliche Großvogelarten Mittelalterliche, bäuerliche Kulturlandschaft mit Feldheckennetz aus dem 18./19. Jh. sowie Bereiche der ehemaligen innerdeutschen Grenze (heute Grünes Band)

Subglaziales Tunneltalsystem (Schaalsee) sowie weitere Erosionstäler, Toteishohlformen und Oszüge in einer Eiszerfallslandschaft der Weichsel-Kaltzeit

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

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

Negative Auswirkungen							
Rang-	Bedrohungen	Verschmutzungen	innerhalb/au-				
skala	und Belastungen	(fakultativ)	ßerhalb				
	(Code)	(Code)	(i   o   b)				
Н							
Н							
Н							
Н							
Н							

Positive Auswirkungen							
Rang-	Bedrohungen	Verschmutzungen	innerhalb/au-				
skala	und Belastungen	(fakultativ)	ßerhalb				
	(Code)	(Code)	(i   o   b)				
Н							
Н							
Н							
Н							
Н							

# 4. GEBIETSBESCHREIBUNG

### 4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N10	Feuchtes und mesophiles Grünland	14 %
N07	Moore, Sümpfe, Uferbewuchs	0 %
N16	Laubwald	13 %
N17	Nadelwald	4 %
	Flächenanteil insgesamt	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								
Rang-	Bedrohungen	Verschmutzungen	innerhalb/au-					
skala	und Belastungen	(fakultativ)	ßerhalb					
	(Code)	(Code)	(i   o   b)					
Н								
Н								
Н								
Н								
Н								

	Positive Auswirkungen										
Rang-	Bedrohungen	Verschmutzungen	innerhalb/au-								
skala	und Belastungen	(fakultativ)	ßerhalb								
	(Code)	(Code)	(i   o   b)								
Н											
Н											
Н											
Н											
Н											

# 4. GEBIETSBESCHREIBUNG

### 4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N23	Sonstiges (einschl. Städte, Dörfer, Straßen, Deponien, Gruben, Industriegebiete)	1 %
N08	Heide, Gestrüpp, Macchia, Garrigue, Phrygana	3 %
	Flächenanteil insgesamt	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										
Rang-	Bedrohungen	Verschmutzungen	innerhalb/au-								
skala	und Belastungen	(fakultativ)	ßerhalb								
	(Code)	(Code)	(i   o   b)								
Н											
Н											
Н											
Н											
Н											

	Positive Auswirkungen											
Rang-	Bedrohungen	Verschmutzungen	innerhalb/au-									
skala	und Belastungen	(fakultativ)	ßerhalb									
	(Code)	(Code)	(i   o   b)									
Н												
Н												
Н												
Н												
Н												

### Weitere wichtige Auswirkungen mit mittlerem/geringem Einfluss auf das Gebiet

	Negativ	e Auswirkungen				Positiv
Rang-	Bedrohungen	Verschmutzungen	innerhalb/au-		Rang-	Bedrohungen
skala	und Belastungen	(fakultativ)	ßerhalb	:	skala	und Belastungen
	(Code)	(Code)	(i   o   b)			(Code)
М	F		i	-		
М	J02		i	-		
				_		
				_		
				_		
				_		
				_		
				_		
				_		
				_		
				_		
				_		
				_		
				_		

	Positive	e Auswirkungen	
Rang-	Bedrohungen	Verschmutzungen	innerhalb/au-
skala	und Belastungen	(fakultativ)	ßerhalb
	(Code)	(Code)	(i   o   b)

Rangskala: H = stark, M = mittel, L = gering
Verschmutzung: N = Stickstoffeintrag, P = Phosphor-/Phosphateintrag, A = Säureeintrag/Versauerung, T = toxische anorganische Chemikalien
O = toxische organische Chemikalien, X = verschiedene Schadstoffe
i = innerhalb, o = außerlalb, b = beides

### 4.4. Eigentumsverhältnisse (fakultativ)

	(%)
national/föderal	0 %
Land/Provinz	0 %
okal/kommunal	0 %
onstig öffentlich	0 %
oder Miteigentum	0 %
	0 %
t	0 %
	100 %
	Land/Provinz okal/kommunal onstig öffentlich oder Miteigentum

### 4.5. Dokumentation (fakultativ)

iteraturliste siehe Anlage	
ink(s)	

# 5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETS (FAKULTATIV)

### 5.1. Ausweisungstypen auf nationaler und regionaler Ebene:

	Co	de		F	Fläche	enante	eil (%)		Co	ode	Fläck	nenant	eil (%)	1	Co	de	F	läche	nantei	il (%)
D	Е	0	7		1	0	0													
D	E	0	2			2	0													

# 5.2. Zusammenhang des beschriebenen Gebietes mit anderen Gebieten

ausgewiesen auf nationaler oder regionaler Ebene:

	Тур	code		Bezeichnung des Gebiets	Тур		Fläche	nante	:il (%)
D	Е	0	7	Schaalsee-Landschaft (Nordwestmecklenburg)	*				3
D	Е	0	7	Biosphärenreservat Schaalsee	*			9	7
D	Е	0	7	Schaalseelandschaft (Ludwigslust)	*				1
D	E	0	2	Mechower See	+				1
D	E	0	2	Lankower See	+				1
D	Е	0	2	Schaalelauf	*				1
D	Е	0	2	Kiekbuschwiesen bei Neuhof	+	1			1
						1			

ausgewiesen auf internationaler Ebene:

Тур		Bezeichnung des Gebiets	Тур		Fläch	enante	eil (%)
Ramsar-Gebiet	1						
	2						
	3						
	4						
Biogenetisches Reservat	1						
	2						
	3						
Gebiet mit Europa-Diplom							
Biosphärenreservat		Biosphärenreservat Schaalsee	*	1	1	0	0
Barcelona-Übereinkommen				1			
Bukarester Übereinkommen				1			
World Heritage Site				]			
HELCOM-Gebiet							
OSPAR-Gebiet							
Geschütztes Meeresgebiet							
Andere							

# 5.3. Ausweisung des Gebiets

L		

# 5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETS (FAKULTATIV)

5.1. Ausweisungstypen au	f nationa	ler und regional	ler Ebene:
--------------------------	-----------	------------------	------------

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

# 5.2. Zusammenhang des beschriebenen Gebietes mit anderen Gebieten

ausgewiesen auf nationaler oder regionaler Ebene:

	Тур	code		Bezeichnung des Gebiets	Тур	Flächenanteil (%)
D	Е	0	2	Kammerbruch	*	1
D	Е	0	2	Kuhlrader Moor und Röggeliner See	*	2
D	Е	0	2	Goldensee	+	1
D	Е	0	2	Moorrinne von Klein Salitz bis zum Neuenkirchener See	*	5
D	Е	0	2	Weißes und Schwarzes Moor	*	1
D	E	0	2	Der Ewige Teich	+	1
D	Е	0	2	Boissower See und Südteil des Neuenkirchener Sees	*	1

ausgewiesen auf internationaler Ebene:

Тур		Bezeichnung des Gebiets	Тур	Fläche	nanteil	(%)
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.	Ausweisungstypei	n aut	f nationaler	und	regionaler	Ebene:
J. I.	Ausweisungstypei	ı auı	Hationalci	una	regionalei	Lociic.

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

# 5.2. Zusammenhang des beschriebenen Gebietes mit anderen Gebieten

ausgewiesen auf nationaler oder regionaler Ebene:

	Тур	code		Bezeichnung des Gebiets	Тур	Fläche	enante	il (%)
D	Е	0	2	Niendorf-Bernstorffer Binnensee	*			3
D	Е	0	2	Campower Steilufer	*			1
D	Е	0	2	Strangen	+			1
D	Е	0	2	Techin	*			4
D	Е	0	2	Wakenitzniederung	+			1

ausgewiesen auf internationaler Ebene:

Тур		Bezeichnung des Gebiets	Тур	Fläche	nanteil (9	(%)
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

I .		
I .		
I .		
I .		

DE

# 6. BEWIRTSCHAFTUNG DES GEBIETS

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

Organisation:	Biosphärenreservatsamt Schaalsee-Elbe					
Anschrift:	Wittenburger Chaussee 13, 19246 Zarrentin					
E-Mail:	poststelle@afbr-schaalsee.mvnet.de					
Organisation:						
Anschrift:						
E-Mail:						
6.2. Bewirtscl	haftungsplan/Bewirtschaftungspläne:					
	eller Bewirtschaftungsplan vor:  Ja  Nein, aber in Vorbereitung  Nein					
	Ja Neill, abel ill Volbeleitung					
6.3. Erhaltung	gsmaßnahmen (fakultativ)					
	(1998): PEPL 'Schaalsee-Landschaft'. Zweckverband Schaalsee-Landschaft., NSG-VO 'Weißes u. or', 'Boissower See', 'Moorrinne von Klei					
W 100 105 10	7. KARTOGRAFISCHE DARSTELLUNG DES GEBIETS					
INSPIRE ID:						
Im elektronische	en PDF-Format übermittelte Karten (fakultativ)					
Ja	Nein					
Referenzangab	e(n) zur Originalkarte, die für die Digitalisierung der elektronischen Abgrenzungen verwendet wurde (fakultativ):					
MTB: 2130 (Li MTB: 2431 (Za	übeck); MTB: 2230 (Ratzeburg); MTB: 2231 (Carlow); MTB: 2331 (Seedorf); MTB: 2332 (Roggendorf) arrentin)					

#### Weitere Literaturangaben

- \* Landesweite Arbeitsgruppe SPA [LAWAG SPA] (2007); Datensammlung
- \* Rohde, C. (2006); Gutachterliche Zusammenstellung und Bewertung der Bestandsdaten für ausgewählte Rastvogelarten in Mecklenburg-Vorpommern
- \* Scheller, W. & R.-R. Strache (2006); Brutvogelmonitoring in den Europäischen Vogelschutzgebieten/Important Bird Areas M-V 2003-2005; Naturschutzarbeit in Meckl.-Vorp.; 49, H.; 44-57
- \* Scheller, W., R.-R. Strache, W. Eichstädt & E. Schmidt (2002); Important Bird Areas (IBA) in Mecklenburg-Vorpommern; 176; cw Obotritendruck; Schwerin
  - \* Schmahl, R. (AfBR Schaalsee) (2007); schriftl. Mitt.
- \* Struw. B. und Schmahl, R. (1997); Der Schaalsee, ein Feuchtgebiet von internationaler Bedeutung für mausernde, rastende und überwinternde Wasser- und Ufervögel.
- \* Stuwe, B. (1990); Zur Avifauna der Mecklenburgischen Grenzseen unter besonderer Berücksichtigung von Brut- und Rastvogelbeständen.
- \* ibs Ingenieurbüro Schwerin (1998); Pflege- und Entwicklungsplan Schaalseelandschaft; Ratzeburg