

Biotopname "Riedensee" nördlich von Kägsdorf		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> </table>											X	X	X		X			TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		0	3	0	5	3	2	1	4	0	0	1																																			
	X	X	X																																																																
	X																																																																		
0	3	0	5																																																																
3	2	1																																																																	
4	0	0	1																																																																
Standort /Geologie Strandsee/Dünen der Ostseeküste				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		0	3	0	5	3	2	2																																																							
0	3	0	5																																																																
3	2	2																																																																	
Naturraum Kühlung 1 0 4				Film-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>8</td><td>7</td></tr> </table>		1	4	0	0	2	8	7																																																							
1	4	0																																																																	
0	2	8	7																																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan		Gemeinde / Stadt Bastorf		Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>8</td><td>8</td></tr> </table>		1	4	0	0	2	8	8																																																							
1	4	0																																																																	
0	2	8	8																																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00108				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																															
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>				Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td></tr> </table>				3	3																																																										
		3	3																																																																
				Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																															
				min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																															
				max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																															
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																																	
		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FIB <input type="checkbox"/> NSG 1 LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																																	
				Überlagerungscode <table border="1" style="width: 100%; height: 30px;"> <tr> <td>Code</td> <td>K</td><td>S</td><td>S</td> <td>K</td><td>V</td><td>R</td> <td>K</td><td>D</td><td>W</td> <td>R</td><td>H</td><td>K</td> <td>K</td><td>G</td><td>O</td> <td>K</td><td>G</td><td>M</td> <td>K</td><td>D</td><td>V</td> <td>K</td><td>D</td><td>H</td> <td>U</td><td>G</td><td>K</td> <td>U</td><td>G</td><td>W</td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>3</td><td>5</td> <td></td><td>3</td><td>0</td> <td></td><td>1</td><td>5</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td>3</td> <td></td><td></td><td>1</td> <td></td><td></td><td>1</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>		Code	K	S	S	K	V	R	K	D	W	R	H	K	K	G	O	K	G	M	K	D	V	K	D	H	U	G	K	U	G	W	%		3	5		3	0		1	5		1	0			5			3			1			1						
Code	K	S	S	K	V	R	K	D	W	R	H	K	K	G	O	K	G	M	K	D	V	K	D	H	U	G	K	U	G	W																																					
%		3	5		3	0		1	5		1	0			5			3			1			1																																											
Vegetationseinheiten Strandaster-Schilfröhricht, Salzschwengel-Schilfröhricht, Strandhafer-Weißdünenrasen, Landreitgras-Flur, Salzschwengel-Salzbinsenrasen, Lückenseggen-Salzkriechrasen, Strandaster-Schuppenmieren-Salzschwadenrasen, Strandquecken-Strandhafer-Flur,																																																																			
Habitate + Strukturen		D H M																																																																	
Beschreibung / Besonderheiten weitere Einheiten: Sanddorn-Kriechweidengebüsch																																																																			
<p>Ein mehrere ha großer Strandsee liegt in unmittelbarer Nähe zur Ostsee und wird durch ein Strandwall-Dünensystem abgetrennt. Bei Hochwasser liegt der "Riedensee" jedoch im direkten Überflutungsbereich der Ostsee. Die Verlandungsbereiche des "Riedensee" stellen sich als ausgedehnte salzwasserbeeinflusste Schilfröhrichte auf Schlamm und ungestörten nassen Torfen dar. Landseits ist der Strandsee eingedeicht. Im Übergangsbereich zu dem seeseits vorgelagerten Dünen- und Strandwallsystem liegen kleinflächige meso- u. oligohaline Salzwiesenreste, welche auf feuchten Torfen und Sand, als Strandaster-Schuppenmieren-Salzschwadenrasen, Salzschwengel-Salzbinsenrasen bzw. Lückenseggen-Salzkriechrasen ausgeprägt sind. Die Strandwälle werden meist von Dünen bedeckt. Der die Weißdüne prägende Strandhafer-Weißdünenrasen nimmt hier den Hauptanteil ein. Bemerkenswert ist das zahlreiche Auftreten der Stranddistel. Vordüne und Dünengebüsche treten nur sehr kleinflächig auf. Erstere sind auf Grund des intensiv genutzten Strandbereiches ohnehin nur spärlich vorhanden. Im Dünenbereich treten außerdem nicht ausgrenzbare ruderal Kriechrasen, mit Landreitgras als dominante Art, auf. An den Biotopkomplex grenzen großflächig Weiden und intensiv genutzte Strandabschnitte an. Der Stand im Bereich des Strandsees sollte für den Besucherverkehr gesperrt werden. Besondere Bedeutung hat das NSG "Riedensee" als Rast- und Bruthabitat für zahlreiche Wasservögel.</p>																																																																			
Wertbestimmende Kriterien																																																																			
X	Artenreichtum (Flora)			vielfältige Standortverhältnisse																																																															
X	Vorkommen seltener /typischer Tierarten			historische Nutzungsformen																																																															
	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			aktuelle Nutzung																																																															
	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft			X Flächengröße / Länge																																																															
X	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops			Umgebung relativ störungsarm																																																															
	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops			X landschaftsprägender Charakter																																																															
	typische Zonierung von Biotoptypen			Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																															
X	Struktur- und Habitatreichtum																																																																		
Gefährdung																																																																			
Y E S				keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																															
Empfehlung																																																																			
Z S B																																																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 5 - 3 2 1 - 4 0 0 1

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Schlamm/Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly-/hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Senke / Strecksenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohllental

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	keine Nutzung

Nutzungsart
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		forstliche Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver-/Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
Ammophila arenaria

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Phragmites australis

Pflanzenarten ±zahlreich
Agrostis stolonifera
Eryngium maritimum
Puccinellia distans

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Aster tripolium
Festuca rubra
Spergularia maritima

Bolboschoenus maritimus
Festuca salina

Carex arenaria
Juncus gerardii

Pflanzenarten vereinzelt
Cakile maritima
Carex extensa
Elytrigia juncea
Hypericum perforatum
Rosa tomentosa

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Calamagrostis epigejos
Crambe maritima
Glaux maritima
Phalaris arundinacea
Salix repens repens

Carex cuprina
Elaeagnus commutata
Hippophaë rhamnoides
Plantago maritima
Sonchus palustris

Carex distans
Elymus arenarius
Honckenya peploides
Potentilla anserina

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 26.11.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Weinauge

Foto: 5

Folgeseiten: 0