

Biotopname Heterogene Feuchtwiesenbrache südlich Silmenitz		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									X	X																												TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		0	3	0	8	2	2	3	4	0	1	1
	X	X																																																		
0	3	0	8																																																	
2	2	3																																																		
4	0	1	1																																																	
Standort /Geologie Küstenüberflutungsmoor und Seesand		Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																		
Naturraum Flach- und Hügelland von Inner-Rügen und Halbinsel Zudar 2 1 0		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>7</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>2</td><td>8</td><td>0</td></tr> <tr><td>0</td><td>8</td><td>3</td><td>5</td></tr> </table>		1	2	2	1	2	2	0	2	7	9	0	2	8	0	0	8	3	5																															
1	2	2																																																		
1	2	2																																																		
0	2	7	9																																																	
0	2	8	0																																																	
0	8	3	5																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen		Gemeinde / Stadt Garz/Rügen, Stadt																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07562		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"/>																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
Hauptcod.		Nebencode																																																		
Code K G O		G F M K V R G F P																																																		
% 4 5		2 5 1 5 1 5																																																		
Vegetationseinheiten Salzbinsen-Rasen; artenreiche, mäßig eutrophe (Honiggras-)Feuchtwiese; Pfeifengras-Feuchtwiese; Strandaster-Schilfröhricht																																																				
Habitate + Strukturen		D G M																																																		
Beschreibung / Besonderheiten Heterogene, artenreiche, in großen Teilen verschilfte Feuchtwiesenbrache südlich Silmenitz am Schoritzer Wiek (NSG). Die Fläche wurde ehemals extensiv beweidet, wie auch die südlich angrenzenden ausgedehnten, teils lückigen Strandaster-Schilfröhrichte, in denen Salzwiesenarten noch bedeutende Anteile einnehmen. Die Vegetation wird auf sehr feuchtem bis nassem Torf hauptsächlich von einem +/- stark verschilften Salzbinsen-Rasen mit Dominanz von Rot-Schwengel und eingestreutem Strandaster-Schilfröhricht gebildet. Zahlreich sind hier die gefährdeten Arten Strand-Wegerich, Strand-Dreizack, Wiesen-Pferdesaat und Wiesen-Alant. Auf etwas höher gelegenen, feuchtem Standort im Nordosten findet sich eine artenreiche, mäßig eutrophe (Honiggras-)Feuchtwiese mit mehreren Arten der Roten Liste, u.a. Hirse-Segge, Wiesen-Segge, Kümmel-Silge, Gemeines Zittergras und Kuckucks-Lichtnelke. Nordöstlich und südlich des von Westen in den Biotop hineinreichenden Sukzessionsgebüsches findet sich kleinflächig eine Pfeifengras-Wiese auf feuchtem Antorf oder Sand. Auch hier mehrere seltene Arten wie Teufelsabbiß und Aufrechtes Fingerkraut. Die größte Gefährdung stellt die Verbrachung dar, es ist davon auszugehen, daß einige niedrigwüchsige, seltene Arten in Zukunft verschwinden werden. Es wird für den betrachteten Bereich eine extensive Beweidung vorgeschlagen.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum		<input checked="" type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
Gefährdung																																																				
Y L S		keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																		
Empfehlung																																																				
Z M B																																																				

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.										
				0	3	0	8	-	2	2	3	-	4	0	1	1
Substrat	Trophie	Wasserstufe	Relief	Exposition												
k g	k g	k g	k g	k g	k g											
<input type="checkbox"/> g	Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dystroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	N							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	oligotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	mäßig trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	wellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	NO							
<input type="checkbox"/> k	Antorf	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	mesotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	O							
<input type="checkbox"/> k	Sand	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	eutroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dünig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SO							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kies / Steine	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	S							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Lehm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SW							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ton	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	W							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	NW							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nische	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>								
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	gestörter Boden	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	quellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>								
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kerbtal	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>								
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sohlentäl	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>								

NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		Umgebung		k g	
Nutzungsintensität		Nutzungsart					
k g		k g		k g		k g	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fischerei	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Angeln	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ackerbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/> g	aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erholung	<input type="checkbox"/> g	Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Weg
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bahnanlage
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Verkehr	<input type="checkbox"/> g	Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> g	Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> k	Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Agrostis stolonifera</i>	<i>Festuca rubra</i>	<i>Molinia caerulea</i>	<i>Phragmites australis</i>

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Bolboschoenus maritimus</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Inula britannica</i>	<i>Juncus effusus</i>
<i>Juncus gerardii</i>	<i>Oenanthe lachenalii</i>	<i>Plantago maritima</i>	

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Achillea millefolium</i>	<i>Agrostis gigantea</i>	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Aster tripolium</i>
<i>Atriplex prostrata</i>	<i>Briza media</i>	<i>Carex distans</i>	<i>Carex nigra</i>
<i>Carex panicea</i>	<i>Carex vulpina</i>	<i>Centaurea jacea</i>	<i>Cerastium holosteoides</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Deschampsia cespitosa</i>	<i>Eleocharis uniglumis</i>	<i>Festuca arundinacea</i>
<i>Galium palustre</i>	<i>Glaux maritima</i>	<i>Hieracium umbellatum</i>	<i>Leontodon taraxacoides</i>
<i>Lychnis flos-cuculi</i>	<i>Mentha aquatica</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Plantago major</i>
<i>Poa pratensis</i>	<i>Potentilla anserina</i>	<i>Potentilla erecta</i>	<i>Potentilla reptans</i>
<i>Ranunculus acris</i>	<i>Rumex acetosa</i>	<i>Rumex crispus</i>	<i>Selinum carvifolia</i>
<i>Sonchus arvensis</i>	<i>Succisa pratensis</i>	<i>Vicia cracca</i>	

Angaben zur Fauna	
Bekassinen	

Verwendete Unterlagen	keine	Datum erste Begehung:	14.10.1996
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in:	Nebelung-Obst	Foto:	2
		Folgeseiten:	0