

Biotopname Verlandungsmoorkomplex östlich Kammin		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																			X								TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>		0	4	0	8	2	2	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		4	0	3	7																																
		X																																																																									
0	4	0	8																																																																								
2	2	1																																																																									
4	0	3	7																																																																								
Standort /Geologie Verlandungsmoor in Grundmoränenniederung		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>5</td><td>7</td></tr> </table>		5	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>9</td></tr> </table>		0	1	4	9																																															
5	7																																																																										
0	1	4	9																																																																								
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		2	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Behrenhoff Kölzin		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </table>						2	Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																													
2	0	0																																																																									
				2																																																																							
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 04953		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																															
X																																																																											
		Hauptcod. Nebencode										Überlagerungscode																																																															
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>Code</td> <td>S</td><td>K</td><td>W</td> <td>V</td><td>R</td><td>L</td> <td>V</td><td>R</td><td>P</td> <td>V</td><td>W</td><td>N</td> <td>W</td><td>F</td><td>R</td> <td>W</td><td>N</td><td>R</td> <td>V</td><td>R</td><td>T</td> <td>S</td><td>V</td><td>S</td> <td>V</td><td>G</td><td>K</td> <td>U</td><td>M</td><td>V</td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td>3</td><td>2</td> <td></td><td>2</td><td>0</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td>3</td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										Code	S	K	W	V	R	L	V	R	P	V	W	N	W	F	R	W	N	R	V	R	T	S	V	S	V	G	K	U	M	V	%		1	0		3	2		2	0		1	0		1	0			5			5			5			3					
Code	S	K	W	V	R	L	V	R	P	V	W	N	W	F	R	W	N	R	V	R	T	S	V	S	V	G	K	U	M	V																																													
%		1	0		3	2		2	0		1	0		1	0			5			5			5			3																																																
Vegetationseinheiten Brennessel-Schilfröhricht, Wasserlinsen-Schilfröhricht, Sumpfschilf-Schilfröhricht, Nachtschatten-Grauweidenbüsch, Sumpffarn-Grauweidenbüsch, Rasenschmielen-Zitterpappelgehölz, Schilf-Moorbirkengehölz, Breitblattröhrlolbenröhricht,																																																																											
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>D</td><td>L</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>A</td><td>J</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> <td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																		H	D	K	H	D	L	H	Z	R	H	A	J	H	A	O																																											
H	D	K	H	D	L	H	Z	R	H	A	J	H	A	O																																																													
Beschreibung / Besonderheiten zu Vegetationseinheiten: Teichrosen-Schwimblattflur, Sumpffarn-Steifseggenried Im Südteil eines langgestreckten Niederungsbereiches östlich Kammin kommt ein Verlandungsmoorkomplex vor. Im Zentrum der Fläche befindet sich ein Kleingewässer, dass teilweise durch Teichrosen-Schwimblattfluren eingenommen wird. Am Rand schließt sich eine Schwingkante mit starker Dominanz von Sumpffarn sowie weiterhin Seggen und Schilf an. Hinter der Schwingkante beginnen vor allem im Westteil Schilfröhrichte mit Wasserlinse bzw. Sumpfschilf und diversen Hochstauden. Im Norden treten Breitblatt-Rohrkolbenröhrichte auf. Im Süden schließen sich sehr schnell Weidenbüsche mit Sumpfschilf oder Nachtschatten an. Der Standort ist insgesamt eutroph, im Zentrum naß und wird zum Rand hin trockener. Das Substrat ist Torf. Die Weidenbüsche sind vor allem am Südrand sehr dicht und weisen dort wenig Vegetation auf. Im Südwesten kommt eine kleine Erhöhung mit einem Rasenschmielen-Zitterpappelgehölz auf feuchtem degradierten Torf vor. Am Ostrand treten kleinflächig lichte Schilf-Moorbirkengehölze auf. Großflächig wird das Biotop angrenzend an die Gehölze und nassen Schilfröhrichte von Schilf-Landröhrichte umrandet, die auf feuchtem, degradierten Torfsubstrat wachsen. Das Biotop wird durch mehrere Gräben und einen östlich verlaufenden Randgraben entwässert wie auch der gesamte Niederungsbereich. Die Gräben konnten aus Platzgründen nicht codiert werden. Die Entwässerung sollte unbedingt eingeschränkt werden, um eine weitere Beeinträchtigung des Biotops zu verhindern.																																																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>☐</td><td>Artenreichtum (Flora)</td> <td>☐</td><td>vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>☐</td><td>historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>☐</td><td>aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>☐</td><td>Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>X</td><td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☐</td><td>Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>☐</td><td>landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>X</td><td>typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>☐</td><td>Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>Struktur- und Habitatreichtum</td> <td>☐</td><td></td> </tr> </table>																		☐	Artenreichtum (Flora)	☐	vielfältige Standortverhältnisse	☐	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	☐	historische Nutzungsformen	☐	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	☐	aktuelle Nutzung	☐	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	☐	Flächengröße / Länge	X	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	☐	Umgebung relativ störungsarm	☐	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	☐	landschaftsprägender Charakter	X	typische Zonierung von Biotoptypen	☐	Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion	☐	Struktur- und Habitatreichtum	☐																											
☐	Artenreichtum (Flora)	☐	vielfältige Standortverhältnisse																																																																								
☐	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	☐	historische Nutzungsformen																																																																								
☐	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	☐	aktuelle Nutzung																																																																								
☐	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	☐	Flächengröße / Länge																																																																								
X	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	☐	Umgebung relativ störungsarm																																																																								
☐	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	☐	landschaftsprägender Charakter																																																																								
X	typische Zonierung von Biotoptypen	☐	Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																								
☐	Struktur- und Habitatreichtum	☐																																																																									
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>E</td> <td>Y</td><td>W</td><td>S</td> <td>Y</td><td>W</td><td>G</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐																		Y	W	E	Y	W	S	Y	W	G																																																	
Y	W	E	Y	W	S	Y	W	G																																																																			
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																		Z	S	E																																																							
Z	S	E																																																																									

STANDORTMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)																		
						TK10				Biotop-Nr.														
						<table border="1"><tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>7</td></tr></table>				0	4	0	8	2	2	1	4	0	3	7				
0	4	0	8																					
2	2	1																						
4	0	3	7																					
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g																
<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	Torf, wenig gestört	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			dystroph	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			trocken	<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	eben	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			N					
	g																							
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	Torf, degradiert	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			oligotroph	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			mäßig trocken	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			wellig	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			NO					
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Antorf	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			mesotroph	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			wechselfeucht	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			kuppig	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			O					
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Sand	<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	eutroph	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			frisch	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			dünig	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			SO					
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Kies / Steine	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			poly- / hypertroph	<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	feucht	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Berg / Rücken	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			S					
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Lehm	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	sehr feucht	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Riedel	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			SW					
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Ton	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	naß	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Flachhang <= 9°	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			W					
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Halbkalk / Kalk	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td>k</td><td></td></tr></table>	k		offenes Wasser	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Steilhang > 9°	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			NW					
k																								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Schlamm / Faulschlamm	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Nische	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			gestörter Boden	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			quellig	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Senke / Strecksenke	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Kerbtal	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Sohlentäl	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>								

NUTZUNGSMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)																																																	
Nutzungsintensität						Umgebung																																																	
k g				k g		k g		k g		k g																																													
				--	--					--	--		intensiv					--	--					--	--		Fischerei					--	--					--	--		Acker / Gartenbau					--	--					--	--		Fließgewässer
				--	--					--	--		extensiv					--	--					--	--		Angeln					--	--					--	--		Ackerbrache					--	--					--	--		Stillgewässer
				--	---			g		--	---		aufgelassen					--	--					--	--		Erholung					--	--					--	--		Grünland, intensiv					--	--					--	--		Trockenbiotop
				--	---			g		--	---		keine Nutzung					--	--					--	--		Kleingartenbau					--	--					--	--		Grünland, extensiv					--	--					--	--		Grünanlage / Kleingarten
				--	--					--	--							--	--					--	--		Erwerbsgartenbau					--	--					--	--		Laub- / Mischwald					--	--					--	--		Weg
				--	--					--	--							--	--					--	--		Ferienhäuser					--	--					--	--		Nadelwald					--	--					--	--		Straße, Parkplatz
				--	--					--	--							--	--					--	--		Bodenentnahme					--	--					--	--		Feuchtwald / -gebüsch					--	--					--	--		Bahnanlage
				--	--					--	--		Acker					--	--					--	--		Verkehr					---	--		k			---	--		Gehölz					--	--					--	--		Gewerbe / Industrie
				--	--					--	--		Wiese					--	--					--	--		Ver- / Entsorgungsanlage					--	--					--	--		Röhricht / Feuchtbrache					--	--					--	--		Silo / Stallanlage
				--	--					--	--		Weide					--	--					--	--		sonstige Nutzung:					--	---			g		--	---		Hochstauden / Ruderalflur					--	--					--	--		Gebäude / Siedlung
				--	--					--	--		forstliche Nutzung					--	--					--	--							--	---			g		--	---		Graben					--	--					--	--		Spülfeld / Halde
				--	--					--	--							--	--					--	--							--	--					--	--							--	--					--	--		Bodenentnahme
Pflanzenarten dominant						(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																																																	
Phragmites australis																																																							
Pflanzenarten ±zahlreich						(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																																																	
Betula pubescens		Calamagrostis canescens		Carex acutiformis		Lycopus europaeus																																																	
Mentha aquatica		Nuphar lutea		Populus tremula		Salix pentandra																																																	
Thelypteris palustris		Typha lat																																																					