

Biotopname Uferbereich des Kitchenses bei Murchin		<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 style="text-align: center;">X</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>														X													TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"> <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>		0	4	0	9	4	0	1	4																				
		X																																																								
0	4	0	9																																																							
4	0	1	4																																																							
Standort /Geologie Verlandungsmoor des Kitchenses																																																										
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	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td>7</td><td>5</td></tr> </table>			7	5	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>5</td><td>4</td></tr> </table>		0	1	5	4																																											
2	0	0																																																								
	7	5																																																								
0	1	5	4																																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Murchin		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><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></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></tr> </table>					6																																																	
			6																																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 08996		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																								
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	NLP <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> ND <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> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td></tr> </table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			1																																															
X																																																										
1																																																										
				NP <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> FnB <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> FFH-Geb. <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>																																																						
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																				
Code	V	R	P	W	N	R	V	S	X	W	F	R	W	N	Q	V	R	T	V	G	R	V	Q	R	S	G	E																															
%	2	6		1	9		1	5		1	3		1	1		1	1		3		2																																					
Vegetationseinheiten Nachtschatten-Schilfröhricht, Wasserlinsen-Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Bachnelkenwurz-Winkelschilf-Erlenbruchwald, Eschen-Erlen-Ufergehölz, Rasenschilf-Sumpfschilf-Eschen-Erlenbruchwald, Milzkraut-Brunnenkresse-Erlenquellwald,																																																										
Habitate + Strukturen <table style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</td> <td>H</td><td>T</td><td>B</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> <td>H</td><td>A</td><td>A</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	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	B	H	A	O	H	A	A													
H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	B	H	A	O	H	A	A																																									
Beschreibung / Besonderheiten zu Vegetationseinheiten: Breitblattröhricht, Brennessel-Sumpfschilf, Brennessel-Waldsimsen-Quellried, Es handelt sich um den eutrophen feuchten bis flach überstauten Ufer- und Verlandungsbereich des Kitchenses, dessen Wasserstand über einen im südöstlichen Bereich befindlichen künstlich stark vertieften Ablauf reguliert wird. Rund um die offene Wasserfläche erstreckt sich ein mehr oder weniger breites Band mit einem feuchten bis nassen Eschen-Erlen-Ufergehölz. Stellenweise ist dieser stark erweitert um Erlen-Eschenquellwälder, am südwestlichen Ufer grenzt der Buchenwald direkt an die Wasserfläche und ein typischer Ufergehölzstreifen fehlt größtenteils. Im südlichen Zipfel des Sees ist die Verlandung stark fortgeschritten (vermutlich durch künstliche Seespiegelabsenkung gefördert) und ein Schilf- und Röhrröhricht bedeckt eine ehemalige Ausbuchtung. Daran schließt sich vor südlich und östlich ein nasser z.T. flach überstauter naturnaher Erlenbruchwald an. Kleinflächige Schilf- und Waldsimsenriede finden sich im Bereich aufgelassener Feuchtwiesen am Waldrand. Umgeben ist das Biotop von unterschiedlichen Waldtypen (Buchen- und Nadelwald, entwässerte Erlenbruchwälder) sowie im südlichen Teil von aufgelassenen entwässerten Feuchtwiesen.																																																										
Wertbestimmende Kriterien																																																										
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum														vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																												
Gefährdung <table style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <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> <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> keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																												Y	W	G																												
Y	W	G																																																								
Empfehlung <table style="width:100%; text-align: center;"> <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> <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.											
				0 4 0 9 - 1 4 2 - 4 0 1 4															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
g Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
k Antorf				k mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
k Sand				g eutroph				frisch				dünig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				k feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								k naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								k offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
g Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								k quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität			
k g			
intensiv			
extensiv			
aufgelassen			
g keine Nutzung			
Nutzungsart			
k g			
Acker			
Wiese			
Weide			
forstliche Nutzung			

Umgebung			
k g		k g	
		Fließgewässer	
		g Stillgewässer	
		Trockenbiotop	
		Grünanlage / Kleingarten	
		Weg	
		Straße, Parkplatz	
		Bahnanlage	
		Gewerbe / Industrie	
		Silo / Stallanlage	
		Gebäude / Siedlung	
		Spülfeld / Halde	
		Bodenentnahme	

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Alnus glutinosa			

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Fraxinus excelsior	Carex acutiformis	Phragmites australis	Typha latifolia

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Ribes nigrum	Ribes uva-crispa	Rubus idaeus	Sambucus nigra
Athyrium filix-femina	Berula erecta	Brachypodium sylvaticum	Caltha palustris
Carex elongata	<u>Carex panicea</u>	Carex remota	Chrysosplenium alternifolium
Deschampsia cespitosa	Equisetum fluviatile	Galium aparine	Geranium robertianum
Geum rivale	Iris pseudacorus	Lemna minor	Lemna trisulca
Nasturtium officinale	Phalaris arundinacea	Poa pratensis	Ranunculus repens
Scirpus sylvaticus	Solanum dulcamara	Thelypteris palustris	Urtica dioica
Veronica beccabunga			

Angaben zur Fauna			
-------------------	--	--	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 03.01.2004	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Grabow	Foto: 1	Folgeseiten: 0