

Biotopname Verlandungszone am Lenzer See 1 km nördlich Lenzen		<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>X</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; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>		0	4	0	6	3	3	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	1	3																																
	X																																																																										
0	4	0	6																																																																								
3	3	1																																																																									
4	0	1	3																																																																								
Standort / Geologie Seeufer/Verlandungsmoor/kuppige Grundmoräne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 50px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		1	3	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		0	6	2	2																																																					
1	3	7																																																																									
0	6	2	2																																																																								
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		3	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt 		Gemeinde / Stadt 		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
3	0	0																																																																									
			0																																																																								
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 11245		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>1</td></tr> </table>		1																																																								
1																																																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>1</td></tr> </table>		1	LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																												
X																																																																											
1																																																																											
		Hauptcod. Nebencode								Überlagerungscode																																																																	
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Code</td> <td>W</td><td>N</td><td>R</td> <td>V</td><td>W</td><td>N</td> <td>W</td><td>N</td><td>A</td> <td>V</td><td>R</td><td>P</td> <td>V</td><td>G</td><td>R</td> <td>V</td><td>R</td><td>S</td> <td>V</td><td>R</td><td>T</td> <td></td><td></td><td></td> <td>U</td><td>M</td><td>V</td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>5</td><td>3</td> <td></td><td></td><td>1</td><td>8</td> <td></td><td></td><td>1</td><td>5</td> <td></td><td></td><td></td><td>7</td> <td></td><td></td><td>4</td> <td></td><td></td><td>2</td> <td></td><td></td><td>1</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>								Code	W	N	R	V	W	N	W	N	A	V	R	P	V	G	R	V	R	S	V	R	T				U	M	V				%		5	3			1	8			1	5				7			4			2			1										
Code	W	N	R	V	W	N	W	N	A	V	R	P	V	G	R	V	R	S	V	R	T				U	M	V																																																
%		5	3			1	8			1	5				7			4			2			1																																																			
Vegetationseinheiten Sumpffarn-Erlenbruchwald, Großseggen-Erlenbruchwald, Wasserfeder-Erlensumpf, Torfmoos-Birken-Erlenbruchwald, Erlen-Grauweidengebüsch, Sumpffarn-Schilfröhricht, Sumpfsseggenried, Wasserschlauch-Schneidenröhricht, Schmalblattröhrrkolbenröhricht																																																																											
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>T</td><td>A</td> <td>H</td><td>T</td><td>B</td> <td>H</td><td>A</td><td>J</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> <td>D</td><td>H</td><td>M</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																												H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	T	A	H	T	B	H	A	J	H	A	O	D	H	M																								
H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	T	A	H	T	B	H	A	J	H	A	O	D	H	M																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Naturnahe Verlandungszone des Lenzer Sees am Bohnrath innerhalb der kuppigen Grundmoräne am unmittelbaren Rand zur Endmoräne von Röhrichten und Laubmischwald umgeben. Auf nassen, wenig gestörten Torfen und Antorf kann die typische Abfolge der Verlandungsvegetation nährstoffarmer Seen beobachtet werden. Der Röhrichtzone des Sees mit Wasserschlauch-Schneidenröhricht und Sumpffarn-Schilfröhricht folgt ein i.d.R. nur schmales Erlen-Grauweidengebüsch bzw. ein niedrigwüchsiger Sumpffarn-Erlenbruchwald auf schwach eutrophen Moorstandorten. Der verstärkte Einfluss des Regenwassers und die damit verbundene oberflächliche Versauerung führten im Südwesten des Biotopes aber auch zur Entwicklung eines größeren Torfmoos-Birken-Erlenbruchwaldes mesotroph-saurer Moorstandorte mit den Torfmoosen Sphagnum fimbriatum und Sphagnum squarrosum. In Schlenken im Übergangsbereich zu den Röhrichten wurden regelmäßig die Zerbrechliche Armleuchteralge und vereinzelt der Gemeine Wasserschlauch angetroffen. Der z. T. großflächig entwickelte und mit Röhrichten verzahnte Sumpffarn-Erlenbruchwald geht landeinwärts in den Walzenseggen-Erlenbruchwald in der Ausbildung als Großseggen-Erlenbruchwald mit Sumpf- und Steifsegge über. Im nordöstlichen Teil ist zudem mehrfach auch der Wasserfeder-Erlensumpf ausgebildet. Auf Freistellen innerhalb der Bruchwaldzone am Bohnrath konnte daneben auch ein Sumpfsseggenried festgestellt werden. Aus floristischer Sicht ist neben dem Vorkommen der gefährdeten Pflanzengesellschaften das z. T. zahlreiche Auftreten von Wasserfeder, Sumpfbloodauge, Zungenhahnenfuß und Gemeinem Wasserschlauch hervorzuheben.																																																																											
Wertbestimmende Kriterien																																																																											
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum														vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																													
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <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><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; width: 50px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>																																																											X																
X																																																																											
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <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><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>																																																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																	
				0		4		0		6		-		3		3		1		-		4		0		1		3			
Substrat k g				Trophie k g				Wasserstufe k g				Relief k g				Exposition k g															
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																								