

Biotopname Bachlauf zwischen Klein Rehberg und Westpeene		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									X																													TK10 0 5 0 7 - 1 1 1 - 4 0 3 0		Biotop-Nr.															
	X																																																								
Standort /Geologie quellbeeinflusste Niederung mit Bachlauf				Anschluß in TK <table border="1"> <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>																																																					
Naturraum Teterower und Malchiner Becken 3 1 1				Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr></table>			7	6	Film-Nr.		Bild-Nr.																																														
	7	6																																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Gemeinde / Stadt Vollrathruhe		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr></table>					3			<table border="1"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>7</td><td>4</td></tr> <tr><td>4</td><td>1</td><td>7</td><td>1</td></tr> </table>		0	6	7	4	4	1	7	1																																				
			3																																																						
0	6	7	4																																																						
4	1	7	1																																																						
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02776				min. Breite in m																																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> 1 BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/>		FFH-Geb. <input type="checkbox"/>		Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																	
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																	
Code F B N																																																									
% 1 0 0																																																									
Vegetationseinheiten Naturnahe Bach																																																									
Habitate + Strukturen																																																									
<table border="1"> <tr> <td>C</td><td>G</td><td>L</td> <td>C</td><td>S</td><td>A</td> <td>C</td><td>S</td><td>S</td> <td>C</td><td>S</td><td>T</td> <td>C</td><td>L</td><td>M</td> <td>C</td><td>Q</td><td>N</td> <td>C</td><td>P</td><td>K</td> <td>C</td><td>W</td><td>P</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> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										C	G	L	C	S	A	C	S	S	C	S	T	C	L	M	C	Q	N	C	P	K	C	W	P																								
C	G	L	C	S	A	C	S	S	C	S	T	C	L	M	C	Q	N	C	P	K	C	W	P																																		
Beschreibung / Besonderheiten																																																									
<p>Mittlerer und unterer Abschnitt eines in Höhe Klein Rehberg in einem Quellgebiet entspringenden Baches, der in die Westpeene einmündet. Der schnellfließende Bach besitzt ein ca. 1-2 m breites mäandrierendes Bett. Die Ufer zeigen Erosionserscheinungen und sind unverbaut. Die Sohle ist größtenteils sandig. Es gibt aber auch torfige und schlückige Bereiche.</p> <p>Beiderseits des Baches wächst ein relativ breiter Gürtel eines Erlenbruchwaldes (50-70 m an breiter Stelle). Der Talabschnitt steht in weiten Teilen unter unterschiedlich starkem Quellwassereinfluß. Auf der Ostseite schließt sich an den Erlengürtel ein Quellröhricht an, das von einer Pestwurzflur unterbrochen wird. Auf der W-Seite hat sich ein Schil-Röhricht entwickelt. Der Abschnitt südlich des den Bach querenden Feldweges war nicht zugänglich (Damwildgatter).</p>																																																									
Wertbestimmende Kriterien																																																									
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum					<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																				
Gefährdung																																																									
keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																									
Empfehlung																																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 1 1 1 - 4 0 3 0

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

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		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"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlentäl

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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

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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		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

Nutzungsart

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

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

Pflanzenarten \pm zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

<u>Aegopodium podagraria</u>	<u>Anemone nemorosa</u>	<u>Berula erecta</u>	<u>Carex acutiformis</u>
<u>Deschampsia cespitosa</u>	<u>Fraxinus excelsior</u>	<u>Gagea lutea</u>	<u>Geranium robertianum</u>
<u>Geum urbanum</u>	<u>Phragmites australis</u>	<u>Poa trivialis</u>	<u>Ranunculus ficaria</u>
<u>Ranunculus repens</u>	<u>Stachys sylvatica</u>	<u>Urtica dioica</u>	<u>Valeriana officinalis</u>

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

<u>Agrostis stolonifera</u>	<u>Anemone ranunculoides</u>	<u>Brachypodium sylvaticum</u>	<u>Caltha palustris</u>
<u>Chrysosplenium alternifolium</u>	<u>Corylus avellana</u>	<u>Epilobium parviflorum</u>	<u>Euonymus europaeus</u>
<u>Galium aparine</u>	<u>Milium effusum</u>	<u>Sambucus nigra</u>	<u>Silene dioica</u>

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen **Schutzwürdigkeitsgutachten Quellgebiet Westpeene, 1996**

Datum erste Begehung: 21.04.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Voigtländer

Foto: 3

Folgeseiten: 0