

<b>Biotopname</b> Bachlauf südwestlich von Groß Giewitz		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>												X	X					<b>TK10</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		0	5	0	7	2	3	1	4	0	1	1
		X	X																													
0	5	0	7																													
2	3	1																														
4	0	1	1																													
<b>Standort /Geologie</b> Glazifluviatile Sande				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
<b>Naturraum</b> Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>			7	6	0	2	7	6																				
	7	6																														
0	2	7	6																													
<table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0			<b>Bild-Nr.</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>8</td><td>4</td><td>8</td></tr> </table>		0	8	4	8																				
3	1	0																														
0	8	4	8																													
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Groß Giewitz		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0																							
			0																													
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 06435				min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
<b>Schutzmerkmale</b> 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"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 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"/>																														
		<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>																												
		Code F B N		V Q F F Q Z V R B																												
		% 8 0		1 5 4 1																												
<b>Vegetationseinheiten</b> Brunnenkressen-Quellflur; Brunnenkressen-Bachflur; Giersch-Ahorn-Eschenwald																																
<b>Habitats + Strukturen</b>																																
		H D X	H S D	H Z M	H M S																											
		H T B	H T A	H T S	H A O																											
		H X A																														
		C L K	C Q N	C P K	C W P																											
		C S A	C S O	C U B																												
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Ein bis zu 5 m tief eingeschnittenes Kerbtal verläuft von der Strasse Groß Giewitz nach Minenhof (etwa mittig zwischen den Ortschaften) nach Westen zum Torgelower See. Im unteren Drittel öffnet sich das Tälchen. Der schnell fließende, plätschernde Bach, dessen Bett vor allem sandig und steinig, stellenweise antorfig ist, wird zum Teil durch Ackerdrainagen gespeist, die weiter östlich, jenseits der Straße liegen und durch ein Rohr unter der Straße entwässern, zum anderen Teil durch kleine Sturzquellen an den Böschungen des Kerbtals.  Diese sind von Brunnenkressen-Quellfluren umgeben. Auffällig sind Ausfällungen von Eisenerde unmittelbar an den Austritten. Das Bachbett ist leicht gewunden und stellenweise etwas verkrautet. Auffallend ist die Fülle von Gehölzarten, die das Biotop besiedelt oder überschirmt, vor allem Spitzahorn, Hasel, Esche, Efeu, Holunder, zahlreiche Bergulmen und sehr alte Eichen sind zu nennen. Sie sind auch Bestandteil des umliegenden Giersch-Ahorn-Eschenwaldes.  Nördlich des Biotops schließt sich Weideland an, westlich der See mit einem Uferföhricht und einer Badestelle. Ein Wanderweg verläuft am oberen Rand des Kerbtals. Hier kommt es stellenweise zu Verunreinigungen durch wilde Müllentsorgung, die es zu entfernen gilt.																																
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																
		Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse																												
		Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen																												
		seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung																												
		X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		Flächengröße / Länge																												
		natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		Umgebung relativ störungsarm																												
		gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter																												
		typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																												
		X Struktur- und Habitatreichtum																														
<b>Gefährdung</b>																																
		Y A W		keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																												
<b>Empfehlung</b>																																
		Z S A																														

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 2 3 1 - 4 0 1 1

**Substrat**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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**

<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"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

<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"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**

<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"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlental

**Exposition**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	keine Nutzung

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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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 )

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

Alnus glutinosa Fraxinus excelsior Ulmus glabra Aegopodium podagraria  
 Berula erecta Urtica dioica

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

Acer platanoides Corylus avellana Crataegus monogyna Euonymus europaeus  
Hedera helix Quercus robur Rubus caesius Sambucus nigra  
Ulmus laevis Alliaria petiolata Anthriscus sylvestris Calystegia sepium  
Carex remota Eupatorium cannabinum Festuca gigantea Galium odoratum  
Geum urbanum Glechoma hederacea Mentha aquatica Nasturtium officinale  
Poa trivialis Ranunculus lanuginosus Roegneria canina Stachys sylvatica  
Taraxacum officinale Brachythecium rutabulum Hypnum cupressiforme Campanula trachelium  
Eurhynchium speciosum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 18.10.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert

Foto: 4

Folgeseiten: 0