

Biotopname Feuchtniederung südlich von Genzkow				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>9</td> <td>-</td> <td>1</td><td>1</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td> </tr> </table>				0	5	0	9	-	1	1	3	-	4	0	1	1	Biotop-Nr.								
									X																																																												
0	5	0	9	-	1	1	3	-	4	0	1	1																																																									
Standort / Geologie Strecksenke im Sand der Hochfläche (glazifluviatil)				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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 Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>3</td><td>2</td><td>0</td> </tr> </table>				3	2	0	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td>6</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>								8	6													Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>8</td><td>6</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	8	6																																	
3	2	0																																																																			
				8	6																																																																
0	4	8	6																																																																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Gemeinde / Stadt Genzkow Eichhorst				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								2						Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>															
				2																																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12619				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>				X																																																																	
X																																																																					
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																											
Code		V	W	N	W	N	R	V	R	P																																																											
%			4	0			3	0			3	0																																																									
Vegetationseinheiten Grauweidenbüsch, Großseggen-Erlenbruchwald, Schilfröhricht																																																																					
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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></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></tr> </table>																																																																					
Beschreibung / Besonderheiten Diese feuchte Niederung besteht aus einem Komplex von miteinander verzahntem Großseggen-Erlenbruchwald im Norden und Grauweidenbüschen mit Schilfröhricht im Süden. Die Niederung liegt in einer Strecksenke südlich von Genzkow und wird im Westen von Acker und im Osten von einem Grauerlen-Gehölz, welches auf einer Böschung stockt, begrenzt. Das Biotop ist sehr artenreich und hat ein kleinflächig wechselndes Vegetationsmosaik, besonders im Erlenbruchwald. Dort finden wir Fazies von Großseggen und Sumpf-Schwertlilien, aber auch Schlammlfuren mit Gifthahnenfuß, Sumpf-Vergißmeinnicht, Sumpfkresse, Wasserfeuchel, Beinwell, Flügel-Braunwurz und Sumpf-Labkraut. Wahrscheinlich ist die gesamte Strecksenke im Frühjahr und Frühsommer von Wasser überstaut und trocknet zum Ende des Spätsommers aus. Die Trophie des Biotops ist eutroph, die Feuchtestufe sehr feucht und das Substrat ist Torf. Das Biotop ist nicht genutzt und nicht gefährdet.																																																																					
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> <td style="width:50%;"></td> </tr> </table>																						Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																															
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																					
Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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></tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>																																											X																										
X																																																																					
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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></tr> </table>																																																																					

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 5 0 9 - 1 1 3 - 4 0 1 1					
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
g Torf, wenig gestört Torf, degradiert Antorf Sand Kies / Steine Lehm Ton Halbkalk / Kalk Schlamm / Faulschlamm		g dystroph oligotroph mesotroph eutroph poly- / hypertroph		g trocken mäßig trocken wechselfeucht frisch feucht sehr feucht naß offenes Wasser quellig		g eben wellig kuppig dünig Berg / Rücken Riedel Flachhang <= 9° Steilhang > 9° Nische Senke / Strecksenke Kerbtal Sohlentäl		g N NO O SO S SW W NW	
gestörter Boden									
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität				Umgebung		k g			
k g		k g		k g					
intensiv extensiv aufgelassen keine Nutzung		Fischerei Angeln Erholung Kleingartenbau Erwerbsgartenbau Ferienhäuser Bodenentnahme Verkehr Ver- / Entsorgungsanlage sonstige Nutzung:		g Acker / Gartenbau Ackerbrache Grünland. intensiv Grünland, extensiv Laub- / Mischwald Nadelwald Feuchtwald / -gebüsch Gehölz Röhricht / Feuchtbrache Hochstauden / Ruderalflur Graben		Fließgewässer Stillgewässer Trockenbiotop Grünanlage / Kleingarten Weg Straße, Parkplatz Bahnanlage Gewerbe / Industrie Silo / Stallanlage Gebäude / Siedlung Spülfeld / Halde Bodenentnahme			
Nutzungsart									
k g									
Acker Wiese Weide forstliche Nutzung									
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Alnus glutinosa		Salix cinerea		Phragmites australis					
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Carex riparia		Iris pseudacorus		Lycopus europaeus		Myosoton aquaticum			
Ranunculus sceleratus		Rorippa palustris		Scrophularia umbrosa		Symphytum officinale			
Thelypteris palustris		Urtica dioica							
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Alnus incana		Prunus spinosa		Salix pentandra		Sambucus nigra			
Agrostis stolonifera		Alisma plantago-aquatica		Calamagrostis canescens		Cirsium oleraceum			
Deschampsia cespitosa		Equisetum fluviatile		Festuca gigantea		Galium palustre			
Lysimachia vulgaris		Myosotis palustris		Oenanthe aquatica		Petasites hybridus			
Rorippa amphibia		Scutellaria galericulata		Solanum dulcamara		Sparganium erectum			
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen				Datum erste Begehung: 21.09.2005					
				Datum letzte Begehung:					
Bearbeiter/in: Umweltplan-Thiele				Foto: 3		Folgeseiten: 0			