

Biotopname Bach nordwestlich Sülsdorf								TK10 0 4 0 3 - 2 4 1 - 4 0 2 4				Biotop-Nr.															
Standort /Geologie Grundmoräne/Bach/Kerbtal								Anschluß in TK																			
Naturraum Dassower Becken 1 0 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. 2 0 7				Bild-Nr. 0 4 2 7																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg				Gemeinde / Stadt Selmsdorf				Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01653				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NP NSG LSG 1 BR ND GLB FnB				FIB FFH-Geb. Wald-Totalreservat																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				Hauptcod. Code F B N W N Q V S Z F B R % 4 8 3 0 2 0 2				Überlagerungscode U F K U F G																			
Vegetationseinheiten Schaumkraut-Erlen-Quellwald, Erlen-Ufergehölz																											
Habitats + Strukturen H A O																											
Beschreibung / Besonderheiten Zu Beginn im Süden in einem flachen breiten Tal verlaufender, abschnittsweise stark mäandrierender Bach; Hier sehr niedrig eingekerbt, nur das Ostufer z. T. höher und steil; Bachbett aus Geröll und kiesig-sandigem Substrat; Vor allem im Süden große Blöcke, die dorthin teilweise wahrscheinlich von der Landwirtschaft verkippt wurden. Begleitet wird der Bachlauf durch Erlensaum, der hangaufwärts in Edellaubholzmischwald übergeht. Kleinflächig quellig hier Ausbildung eines Schaumkraut-Erlen-Quellwaldes; Fließrichtung nach Norden, hier zunehmend Tal beidseitig steiler und schmaler werdend; Erlen hören auf, nur noch durch frischen Laubholz-Hangwald begleitet; Der Bachlauf beginnt im Süden, verrohrt unter einem Landweg westlich von Sülsdorf. Er endet, nachdem er verrohrt die B 105 quert und nur noch etwa 120 m in seinem natürlichen Bett verläuft, als Graben.																											
Bem.: Dieser Bogen wurde im Rahmen von Kreisgrenzen-Anpassungen zu 0403-241B4028 gedoppelt! Die Beschreibung bezieht sich auf die gesamte Biotopfläche. 10.06.2009, J. Schubert																											
Wertbestimmende Kriterien																											
<table><tr><td>Artenreichtum (Flora)</td><td>vielfältige Standortverhältnisse</td></tr><tr><td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td><td>historische Nutzungsformen</td></tr><tr><td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td><td>aktuelle Nutzung</td></tr><tr><td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td><td>Flächengröße / Länge</td></tr><tr><td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td><td>Umgebung relativ störungsarm</td></tr><tr><td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td><td>landschaftsprägender Charakter</td></tr><tr><td>typische Zonierung von Biotoptypen</td><td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td></tr><tr><td>Struktur- und Habitatreichtum</td><td></td></tr></table>												Artenreichtum (Flora)	vielfältige Standortverhältnisse	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	historische Nutzungsformen	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	aktuelle Nutzung	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	Struktur- und Habitatreichtum	
Artenreichtum (Flora)	vielfältige Standortverhältnisse																										
Vorkommen seltener / typischer Tierarten	historische Nutzungsformen																										
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	aktuelle Nutzung																										
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																										
Struktur- und Habitatreichtum																											
Gefährdung																											
keine Gefährdung X																											
Empfehlung																											

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.																	
						0		4		0		3		-		2		4		1		-		4		0		2		4	
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition																							
k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g	
k				Torf, wenig gestört						dystroph						trocken						eben						N			
				Torf, degradiert						oligotroph						mäßig trocken						wellig						NO			
				Antorf						mesotroph						wechselfeucht						kuppig						O			
		g		Sand						eutroph		g		frisch								düinig						SO			
		g		Kies / Steine						poly- / hypertroph				feucht								Berg / Rücken						S			
		g		Lehm								g		sehr feucht								Riedel						SW			
				Ton										naß								Flachhang <= 9°						W			
				Halbkalk / Kalk						g		offenes Wasser										Steilhang > 9°						NW			
				Schlamm / Faulschlamm																		Nische									
																						Senke / Strecksenke									
																						g		Kerbtal							
																						k		Sohlental							
				gestörter Boden																											
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität		Umgebung																													
k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g		k g	
k				intensiv						Fischerei						Acker / Gartenbau						Fließgewässer									
				extensiv						Angeln						Ackerbrache						Stillgewässer									
				aufgelassen						Erholung						Grünland. intensiv						Trockenbiotop									
		g		keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten									
										Erwerbsgartenbau				g		Laub- / Mischwald						Straße, Parkplatz									
										Ferienhäuser						Nadelwald						Bahnanlage									
										Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Gewerbe / Industrie									
										Verkehr						Gehölz						Silo / Stallanlage									
										Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtbrache						Gebäude / Siedlung									
										sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Spülfeld / Halde									
																Graben						Bodenentnahme									