

Biotopname Feuchtwald südlich Brahlstorf ("Im Brand")		<table border="1" style="margin: auto;"> <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>X</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> </table>													X	X													TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table>		0	5	0	3	4	4	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	1
	X	X																																									
0	5	0	3																																								
4	4	4																																									
4	0	1	1																																								
Standort /Geologie Talsandsenke		Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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></td><td></td></tr> </table>														<table border="1" style="margin: auto;"> <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></td><td></td></tr> </table>																											
Naturraum Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Röginitz <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>5</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		5	1	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Brahlstorf		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
5	1	0																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Brahlstorf		Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr></table>					2	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>3</td><td>6</td><td>8</td><td>7</td></tr> </table>		3	6	8	7																												
			2																																								
3	6	8	7																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05200		min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1"><tr><td>X</td></tr></table>		X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table>					1			NP <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>		1		1	1																											
X																																											
1																																											
1																																											
1																																											
1																																											
		Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																					
		Code W F R		W F D																																							
		% 9 0		1 0																																							
Vegetationseinheiten Sumpfreitgras-Erlenbruch																																											
Habitate + Strukturen		H S E		H D L		H Z M		H M S		H N N																																	
Beschreibung / Besonderheiten Feuchter Bereich in einem Erlengehölz in einer großen Grünlandfläche südlich Brahlstorf. Die Wiesenflächen sind stark entwässert, so daß auch der ehemalige Bruchwald stark degradiert ist. Nur noch ein Teil ist als Bruchwald zu kartieren. Die Erlen sind größtenteils mehrstämmig. Die Krautschicht ist mit Feuchtezeigern durchsetzt. Bemerkenswert sind eingestreute Bestände der Waldengelswurz. Stellenweise dominiert aber auch schon die Brennessel.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X 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 X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																							
Gefährdung																																											
Y W G								keine Gefährdung																																			
Empfehlung																																											
Z S E																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 5 0 3 - 4 4 4 - 4 0 1 1																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition							
k g				k g				k g				k g				k g							
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N							
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO							
k Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O							
g Sand				g eutroph				k frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S							
Lehm								k sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW							
Schlamm / Faulschlamm												Nische											
								quellig				Senke / Strecksenke											
gestörter Boden												Kerbtal											
												Sohlental											
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung						k g					
k g						k g						k g						k g					
intensiv						Fischerei						Acker / Gartenbau						Fließgewässer					
extensiv						Angeln						Ackerbrache						Stillgewässer					
aufgelassen						Erholung						g Grünland. intensiv						Trockenbiotop					
g keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						g Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						Nadelwald						Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																							
k g																							
Acker						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
Wiese						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Weide						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage					
forstliche Nutzung						sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
												Graben						Spülfeld / Halde					
																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Angelica sylvestris</u> Deschampsia cespitosa Phalaris arundinacea Calamagrostis canescens Geum rivale Rubus idaeus Carex riparia Glecoma hederacea Urtica dioica Circaea lutetiana Humulus lupulus																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calamagrostis epigejos Iris pseudacorus Epipactis helleborine Rubus fruticosus Euonymus europaeus Scrophularia nodosa Filipendula ulmaria																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 21.08.1998											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: IBS-Bauer												Foto: 1				Folgeseiten: 0							