

Biotopname Erlenbruch nordwestlich Melkof		<table border="1"> <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></td><td></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>																											TK10 0 5 0 4 - 3 3 1 - 4 0 0 5		Biotop-Nr.																										
Standort /Geologie Quellsenke in Grundmoräne		<table border="1"> <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></td><td></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>																											Anschluß in TK		<table border="1"> <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></td><td></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>																										
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet		<table border="1"> <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></td><td></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>																											Film-Nr.		Bild-Nr.																										
5 0 0		Luftbild-Nr.		<table border="1"> <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></td><td></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>																											<table border="1"> <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></td><td></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>																										
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Brahlstorf		Größe in ha		1 5 9 3																																																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09078				Länge in m																																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		min. Breite in m																																																					
		NLP <input type="checkbox"/>		FND <input type="checkbox"/>		NP <input type="checkbox"/>																																																			
		NSG <input type="checkbox"/>		LSG <input type="checkbox"/>		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 W N R		W F R		S K T																																																					
% 8 0		1 8		2																																																					
Vegetationseinheiten Rohrglanzgras-Erlenbruch, Rasenschmielen-Erlenbruch																																																									
Habitats + Strukturen		H D L		H S E		H Z R		H A O																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Kleiner feuchter Rohrglanzgras-Rasenschmielen-Erlenbruch nordwestlich Melkof. Im Wald befindet sich ein kleiner quelliger Tümpel. Die mittelalten Erlen treten teilweise mehrstämmig auf. Die Krautschicht wird von Rohrglanzgras und Rasenschmiele sowie weiteren Feuchtezeigern bestimmt. Zur Ackerbrache hin ist ein Schlehengebüsch vorgelagert. Ansonsten grenzt Fichtenforst und Laubwald an. Vom Rand wandert Adlerfarn ein.																																																									
Wertbestimmende Kriterien																																																									
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)								<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																																	
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten								<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																																	
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand								<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																																	
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft								<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																																	
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops								<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																																	
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops								<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																																	
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen								<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																	
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																									
Gefährdung																																																									
								keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																	
Empfehlung																																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

Substrat
k g

k		Torf, wenig gestört
		Torf, degradiert
	g	Antorf
		Sand
		Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

Trophie
k g

		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
	g	feucht
	g	sehr feucht
		naß
k		offenes Wasser
k		quellig

Relief
k g

	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
	g	Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohlental

Exposition
k g

		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

k g

		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
		Grünland, extensiv
	g	Laub- / Mischwald
	g	Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k g

		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 Phalaris arundinacea

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Ajuga reptans Carex remota Deschampsia cespitosa Equisetum sylvaticum
 Glecoma hederacea

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Fraxinus excelsior Pteridium aquilinum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 24.11.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Bauer

Foto: 1

Folgeseiten: 0