

<b>Biotopname</b> Erlenbruchwald 1 km südwestlich Schrödershof		<table border="1"> <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> <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>																																						<b>TK10</b> 0 4 0 7 - 1 3 2 - 4 0 0 3		<b>Biotop-Nr.</b>	
<b>Standort /Geologie</b> Niedermoor in welliger Grundmoräne		X		<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <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>																																							
<b>Naturraum</b> Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. 1 6 1 - 0 2 2 9		<b>Bild-Nr.</b>																																					
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Güstrow		<b>Gemeinde / Stadt</b> Groß Wüstenfelde		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>							0	2 0 0 4																															
					0																																						
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 18569				min. Breite in m																																							
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		max. Breite in m																																							
		NLP <input type="checkbox"/>		FND <input type="checkbox"/>		NP <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/>																																			
		NSG <input type="checkbox"/>		LSG <input type="checkbox"/>		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>		<b>Überlagerungscode</b>																																					
		Code W   N   R		W   F   R		W   F   E		W   F   D																																			
		% 4 5		4 0		1 0		5																																			
<b>Vegetationseinheiten</b> Uferseggen-Erlenbruchwald, Landreitgras-Erlenbruchwald, Brennessel-Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Kratzbeer-Erlen-Eichen-Eschenwald, Brennessel-Erlenwald																																											
<b>Habitats + Strukturen</b>		H   D   K		H   D   S		H   S   O		H   Z   M																																			
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Kleines, altes Handtorfstichgebiet mit Torfstichgewässer im Süden, an das sich nördlich ein heterogener Bruchwald auf bewegtem Feinrelief entwickelt hat. In den feuchten bis sehr feuchten Senken herrscht Ufersegge vor, oft mit Schilf vergesellschaftet. Die höher gelegenen Bereiche werden von Sumpfreitgras eingenommen, stellenweise mit Schilf und Kratzbeere. Im Norden ist kleinflächig ein Erlenbruchwald mit Brennessel und Sumpfschilf ausgebildet, der an der Nordgrenze des Biotops in ungeschützten Brennessel-Erlenwald übergeht. Auf den Stegen zwischen den Abtiefungssenken sind oft Kratzbeere, Rasenschmiele oder Brennessel vorherrschend. In der Baumschicht kommen hier neben der Erle auch Esche und Eiche, in der Strauchschicht Hasel und Weißdorn vor. Im Biotop befindet sich ein kleiner, flacher Entwässerungsgraben, der trockengefallen ist. Am Nordrand wurde in jüngster Zeit ein ca. 3 m breiter Torfstreifen ausgebaggert. Er wurde zum größten Teil mit Bauschutt verfüllt und soll als Zugang zur Koppel dienen. Ein Teil ist mit Wasser gefüllt. Dem Bruchwald wird durch diese Manipulation gegenwärtig Wasser zusätzlich entzogen. Zusammen mit dem südlich anschließenden Torfstichgewässer erreicht der Bruchwald die Mindestgröße für ein geschütztes Biotop.																																											
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																											
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)								vielfältige Standortverhältnisse																																			
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten								historische Nutzungsformen																																			
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand								aktuelle Nutzung																																			
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft								Flächengröße / Länge																																			
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops								Umgebung relativ störungsarm																																			
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops								landschaftsprägender Charakter																																			
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen								Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																			
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																											
<b>Gefährdung</b>																																											
Y   W   G		Y   W   S						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																			
<b>Empfehlung</b>																																											
Z   S   E																																											

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

TK10

Biotop-Nr.

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

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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**  
k g

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

**Wasserstufe**  
k g

<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"/>	k	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohllental

**Exposition**  
k g

<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"/>	g	keine Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	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  
Alnus glutinosa  
Phragmites australis

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Fraxinus excelsior

Calamagrostis canescens

Carex riparia

Pflanzenarten ±zahlreich  
Corylus avellana

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Quercus robur

Rubus caesius

Pflanzenarten vereinzelt  
Crataegus monogyna  
Filipendula ulmaria  
Lysimachia vulgaris

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Frangula alnus  
Glechoma hederacea  
Lythrum salicaria

Salix cinerea  
**Iris pseudacorus**  
Mentha aquatica

Eupatorium cannabinum  
Lycopus europaeus  
Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 03.11.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 1

Folgeseiten: 0