

<b>Biotopname</b> Erlenbruch innerhalb Feldgehölz südöstlich Marienhof		<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>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>											X									<b>TK10</b> 0 6 0 6 - 2 1 2 - 4 0 0 1		<b>Biotop-Nr.</b>																			
			X																																								
<b>Standort /Geologie</b> vermoorte Senke innerhalb Sander		<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>																				<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> Parchim-Meyenburger Sand- und Lehmfleichen				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. 1 7 5 - 0 0 6 5		<b>Bild-Nr.</b>																																					
5 2 2				Größe in ha		4 5 1 4																																					
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Jaebetz		Länge in m																																							
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 12263				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 F R		W F D		S K T																																							
% 6 0		3 5		5																																							
<b>Vegetationseinheiten</b> Nachtschatten-Waldsimsen-Erlenbruchwald, Sumpfseggen-Erlenbruchwald, Rasenschmielen-Brennnessel-Erlenwald																																											
<b>Habitats + Strukturen</b>		H D X		H S O		H Z R		H M S		H A O																																	
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Der Erlenbruch befindet sich innerhalb eines Feldgehölzes, das in einer Senke liegt und von Ackerfläche umgeben wird. Vermutlich handelt es sich um eine ausgetorfte Senke. Im Osten schließt der Erlenbruch mit dem Feldgehölz ab, von hier tritt Wasser aus einer steilen Böschungskante in das Feldgehölz. Es bilden sich weitgehend vegetationslose flache Tümpel. Nach Westen schließt sich im südlichen Teil des Biotopes ein Nachtschatten-Waldsimsen-Erlenbruchwald mit Echter Nelkenwurz, Gemeinem Gilbweiderich und Wasser-Schwertillie an, im nördlichen Teil des Biotopes läßt sich ein Sumpfseggen-Erlenbruch mit Sumpf-Labkraut finden. Weiter nach Westen verzahnt sich der Erlenwald nasser, eutropher Standorte immer stärker mit der Vegetation eines stark entwässerten Erlenwaldes und es dominieren Rasenschmiele und Große Brennnessel. Beim Substrat handelt es sich um einen degradierten Torf der Wasserstufe feucht bis sehr feucht.																																											
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																											
<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 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																																											
<b>Gefährdung</b>																																											
								keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																			
<b>Empfehlung</b>																																											

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

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 6 - 2 1 2 - 4 0 0 1

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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 checked="" type="checkbox"/>	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"/>	frisch
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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"/>	Senke / Strecksenke
<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**  
k g

<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 checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung

k g

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

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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

Pflanzenarten dominant  
*Alnus glutinosa*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Deschampsia cespitosa*      *Urtica dioica*

Pflanzenarten ±zahlreich  
*Carex acutiformis*  
*Lysimachia vulgaris*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Dryopteris carthusiana*      *Fraxinus excelsior*  
*Scirpus sylvaticus*      *Solanum dulcamara*

*Geum urbanum*

Pflanzenarten vereinzelt  
*Athyrium filix-femina*  
*Galium palustre*  
*Ranunculus repens*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Calamagrostis canescens*      *Carex remota*      *Festuca arundinacea*  
*Geranium robertianum*      ***Iris pseudacorus***      *Lycopus europaeus*  
*Rubus idaeus*      *Sambucus nigra*      *Scutellaria galericulata*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 12.10.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Sütering

Foto: 2

Folgeseiten: 0