

Biotopname Feuchtgrünland NE "Hirtenort" bei Loitz		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</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>									X	X																												TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>8</td><td>6</td></tr> </table>		0	4	0	8	1	2	1	4	0	8	6	Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>8</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	8	6
	X	X																																																								
0	4	0	8																																																							
1	2	1																																																								
4	0	8	6																																																							
4	0	8	6																																																							
Standort /Geologie Quellmoor/Durchströmungsmoor/vermoorte Schmelzwasserrinne				Anschluß in TK <table border="1"> <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 Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0				Film-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>4</td></tr> </table>			7	4	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>5</td><td>5</td></tr> </table>		0	4	5	5																																												
	7	4																																																								
0	4	5	5																																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Loitz, Stadt		Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </table>					2	<table border="1"> <tr><td>6</td><td>6</td><td>7</td><td>2</td></tr> </table>		6	6	7	2																																					
			2																																																							
6	6	7	2																																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07319				Größe in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																										
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil 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"/>																																																								
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																		
Code		G	F	R	G	F	D	G	F	M	G	F	F	F	G	N																																										
%			8	0		1	0			5			4			1																																										
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Wiesenschwingel-Feuchtwiese, Rohrglanzgras-Kohldistelwiese, Wiesenseggen-Honiggras-Feuchtwiese, Flutschwaden-Kriechstraußgras-Flutrasen																																																										
Habitats + Strukturen D H M																																																										
Beschreibung / Besonderheiten Feuchtgrünlandbiotop N Loitz in der Ibitzbachniederung, 200 m NE "Hirtenort", inmitten der ausgeräumten, großräumig entwässerten Landschaft. Die Randbereiche der vermoorten Niederung sind hier leicht nach W geneigt und durchzogen von Gräben. Es liegt ein Mosaik aus feuchten bis sehr feuchten, eutrophen, kleinflächig mesotrophen, mäßig und stark degradierten Niedermoorstandorten vor. Die Vegetation ist geprägt von einer Sumpfschilf-Wiesenschwingel-Feuchtwiese, die kleinflächig durchsetzt ist von mesotrophen Ausprägungen mit Arten wie Wiesensegge, Honiggras, Gemeines Ruchgras, Moorlabkraut und Kümmelsilge. Vor allem in den Randbereichen und entlang der Gräben sind verarmte Wiesenbereiche in der Ausprägung als Rohrglanzgras-Kohldistel-Wiese oder als Flutrasen mit Flutschwaden, Kriechstraußgras und Kriechhahnenfuß vertreten. Weitere typische Arten sind Wald-Engelwurz und Kuckuckslichtnelke.																																																										
Wertbestimmende Kriterien																																																										
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum										<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
Gefährdung																																																										
Y W E																	keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																									
Empfehlung																																																										
Z S E																																																										

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 8 - 1 2 1 - 4 0 8 6

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"/>	k	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"/>		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"/>		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"/>	g	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		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"/>	k	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		keine Nutzung

Nutzungsart
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		forstliche 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 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"/>	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"/>	k	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 (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Agrostis stolonifera	Caltha palustris	Carex acutiformis	<u>Carex nigra</u>
Cirsium oleraceum	Festuca pratensis	Festuca rubra	<u>Galium uliginosum</u>
Holcus lanatus	Juncus articulatus	Lathyrus pratensis	Lotus uliginosus
Potentilla anserina	Ranunculus repens	Trifolium repens	

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Alopecurus pratensis	<u>Angelica sylvestris</u>	<u>Anthoxanthum odoratum</u>	Anthriscus sylvestris
Brachythecium rutabulum	Carex hirta	Carex paniculata	Cerastium holosteoides
<u>Drepanocladus aduncus</u>	Filipendula ulmaria	Geum rivale	Glyceria fluitans
Juncus effusus	<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lythrum salicaria	Mentha aquatica
Myosotis palustris	Phleum pratense	Polygonum amphibium	<u>Polygonum bistorta</u>
Ranunculus acris	Rumex acetosa	Rumex crispus	<u>Selinum carvifolia</u>
Taraxacum officinale	Trifolium pratense	Urtica dioica	Vicia cracca

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 09.07.2003

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Weinauge

Foto: 2

Folgeseiten: 0