

Biotopname Feuchtbiotop südlich Hof Selmsdorf		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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 style="text-align: center;">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													TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"> <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>		0	4	0	3	2	3	4	4	0	0	6																		
		X																																																									
0	4	0	3																																																								
2	3	4																																																									
4	0	0	6																																																								
Standort /Geologie vermoorte Feuchtsenke																																																											
Naturraum <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table>		2	0	8	0	1	1	5																																												
4	0	1																																																									
2	0	8																																																									
0	1	1	5																																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Selmsdorf		Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01565		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																									
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 30px;"> <tr><td style="text-align: center;">X</td></tr> </table>		X																																																							
X																																																											
		Hauptcod.		Nebencode																																																							
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>V</td><td>R</td><td>L</td></tr> </table>		V	R	L	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>V</td><td>H</td><td>F</td></tr> </table>		V	H	F																																																
V	R	L																																																									
V	H	F																																																									
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>V</td><td>H</td><td>D</td></tr> </table>		V	H	D	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>V</td><td>G</td><td>R</td></tr> </table>		V	G	R																																																
V	H	D																																																									
V	G	R																																																									
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>F</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>		F	B	B	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>V</td><td>R</td><td>R</td></tr> </table>		V	R	R																																																
F	B	B																																																									
V	R	R																																																									
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>V</td><td>Q</td><td>F</td></tr> </table>		V	Q	F	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>U</td><td>M</td><td>V</td></tr> </table>		U	M	V																																																
V	Q	F																																																									
U	M	V																																																									
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>%</td></tr> </table>		%	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>4</td></tr> </table>		4	4																																																			
%																																																											
4	4																																																										
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		2	0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>5</td></tr> </table>		1	5																																																		
2	0																																																										
1	5																																																										
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>6</td></tr> </table>		6	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>5</td></tr> </table>		5																																																				
6																																																											
5																																																											
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>5</td></tr> </table>		5	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>5</td></tr> </table>		5																																																				
5																																																											
5																																																											
Vegetationseinheiten Brennessel-Schilf-Röhricht, Sumpfschilf-Schilf-Röhricht, Schilf-Kohlkratzdistel-Mädesüß-Hochstaudenflur, Schilf-Ackerkratzdistel-Brennessel-Hochstaudenflur, Kohlkratzdistel-Sumpfschilf-Ried, Rohrglanzgras-Röhricht, Riesenschachtelhalm-Quellflur																																																											
Habitats + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>C</td><td>L</td><td>G</td> <td>C</td><td>Q</td><td>S</td> <td>C</td><td>W</td><td>A</td> <td>C</td><td>G</td><td>K</td> <td>C</td><td>S</td><td>L</td> <td>C</td><td>S</td><td>T</td> <td>C</td><td>U</td><td>B</td> <td>C</td><td>Z</td><td>F</td> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> </tr> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>O</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</td> <td>H</td><td>T</td><td>A</td> <td>H</td><td>T</td><td>B</td> <td>H</td><td>A</td><td>J</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						C	L	G	C	Q	S	C	W	A	C	G	K	C	S	L	C	S	T	C	U	B	C	Z	F	H	D	K	H	S	O	H	Z	I	H	M	S	H	T	A	H	T	B	H	A	J									
C	L	G	C	Q	S	C	W	A	C	G	K	C	S	L	C	S	T	C	U	B	C	Z	F	H	D	K																																	
H	S	O	H	Z	I	H	M	S	H	T	A	H	T	B	H	A	J																																										
Beschreibung / Besonderheiten In einer, einem begründeten Bachverlauf (hat Grabencharakter) begleitenden vermoorten Feuchtsenke ist auf gestörten und ungestörten Torfen ein Mosaik aus Schilf-Röhricht (mit Brennessel und Sumpfschilf), feuchten und entwässerten Hochstaudenfluren, Seggenried und Rohrglanzgras-Röhricht entwickelt. Die feuchten Hochstaudenfluren werden durch Kohlkratzdistel, Mädesüß und Behaartes Weidenröschen bestimmt. Einwanderung von Brennessel führt zur Ruderalisierung. Auf der Fläche findet sich sporadisch Erlen- und Birkenverjüngung. Bemerkenswert ist die Ausbildung einer Riesenschachtelhalm-Quellflur. Die Feuchtsenke ist vereinzelt mit Pappel aufgeforstet worden. Der Biotop ist großflächig von Wald umgeben. Er wird durch den begründeten Bachverlauf entwässert.																																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Artenreichtum (Flora)</td> <td style="width: 50%;">vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>Struktur- und Habitatreichtum</td> <td></td> </tr> </table>						Artenreichtum (Flora)	vielfältige Standortverhältnisse	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	historische Nutzungsformen	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	aktuelle Nutzung	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	Flächengröße / Länge	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	Umgebung relativ störungsarm	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	landschaftsprägender Charakter	typische Zonierung von Biotoptypen	Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion	Struktur- und Habitatreichtum																																							
Artenreichtum (Flora)	vielfältige Standortverhältnisse																																																										
Vorkommen seltener / typischer Tierarten	historische Nutzungsformen																																																										
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	aktuelle Nutzung																																																										
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	Flächengröße / Länge																																																										
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	Umgebung relativ störungsarm																																																										
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	landschaftsprägender Charakter																																																										
typische Zonierung von Biotoptypen	Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																										
Struktur- und Habitatreichtum																																																											
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>E</td> <td>Y</td><td>F</td><td>U</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td style="text-align: right;">keine Gefährdung</td> </tr> </table>						Y	W	E	Y	F	U											keine Gefährdung																																					
Y	W	E	Y	F	U											keine Gefährdung																																											
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>X</td> <td>Z</td><td>G</td><td>U</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						Z	S	X	Z	G	U																																																
Z	S	X	Z	G	U																																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		3		-		2		3		4		-		4		0		0		6	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ k frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ k offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ k quellig				☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ g aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ k forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Phragmites australis																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Aegopodium podagraria Alnus glutinosa Berula erecta Carex pseudocyperus Cirsium oleraceum Equisetum fluviatile Equisetum telmateia Filipendula ulmaria Urtica dioica																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pendula Cirsium arvense Cirsium palustre Epilobium hirsutum Epilobium palustre Galium aparine Galium palustre Geranium robertianum Impatiens noli-tangere Iris pseudacorus Juncus effusus Lathyrus pratensis Lemna minor Lotus uliginosus <u>Lychnis flos-cuculi</u> Lysimachia nummularia Mentha aquatica Nasturtium officinale Populus nigra Primula elatior Ranunculus repens Scirpus sylvaticus Sparganium erectum Veronica beccabunga																													
Angaben zur Fauna Kranichbrutplatz																													
Verwendete Unterlagen Grenzraumkartierung Mecklenburg/S-H (1990 Mordhorst)																Datum erste Begehung: 18.10.1996													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Anderßon																Foto: 3								Folgeseiten: 0					