

Biotopname Grünlandkomplex S "Schwarzer Peter"		<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>3</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>6</td></tr> </table>		0	3	0	9	3	4	3	4	0	1	6
	X	X																																																		
0	3	0	9																																																	
3	4	3																																																		
4	0	1	6																																																	
Standort /Geologie vermoorte Rinne im Sander				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. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>7</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>8</td></tr> </table>		1	7	7	0	0	1	8																																								
1	7	7																																																		
0	0	1	8																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Katzow		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>4</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> , max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>5</td><td>6</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>					4													5	6	3	7																											
			4																																																	
5	6	3	7																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03360		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"/>																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code		G	F	R	V	H	F	T	Z	B	G	F	D	G	F	F	V	G	R	F	G	N	V	S	Z																											
%		3	3		2	5		1	5		1	5			5			3			2			2																												
Vegetationseinheiten flatterbinsenreiche Sumpfschilf-Honiggras-Feuchtwiese, Rohrglanzgras-Sumpfschilf-Brache, Hainbinsen-Borstgras-Rasen, Rasenschmielen-Kriechschilfgras-Grasland, Flatterbinsen-Kriechschilfgras-Flutrasen, Sumpfschilfnied, Erlen-Ufergehölz																																																				
Habitats + Strukturen																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Das Grünlandbiotop liegt 400m S "Schwarzer Peter" am N-Rand einer Lichtung im Wald. Es beinhaltet eine nach SW verlaufende vermoorte Rinne, die durch einen teils mit Erlen gesäumten Graben entwässert wird und einige mineralische Kuppen, die sich südlich anschließen. Auf den Kuppen herrschen mesotrophe, frische Bedingungen, die Senke ist mäßig eutroph und feucht bis sehr feucht. An den tiefsten Stellen ist eine Feuchtwiese mit Arten wie Sumpfschilf, Waldsimse, Sumpfschilfgras oder Flatterbinse angesiedelt. Am N-Rand und im O liegen Flächen brach, hier haben sich Rohrglanzgras-Sumpfschilf-Hochstaudenfluren und kleinflächig Sumpfschilfniede gebildet. Am Übergang zur Kuppe sind die Feuchtwiesen verzahnt mit Rasenschmielen-Kriechschilfgras-Grasland. Die höher gelegenen Bereiche sind von einem Borstgrasrasen besiedelt. Hier kommen Arten wie Gem. Hainbinse, Hirseschilf, Rotschilfgras und Pfeifenschilf vor. Das Biotop ist umgeben von extensiv genutztem Grünland, Mischwald, kleinflächig Hochstaudenfluren sowie einem Bruchwald (Biotop 19) im O.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input checked="" 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 checked="" 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																																																				
																											keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																									
Empfehlung																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 9 - 3 4 3 - 4 0 1 6

Substrat

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input 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 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	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"/>	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 type="checkbox"/>	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	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

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	Carex acutiformis	Cerastium holosteoides	Deschampsia cespitosa
Holcus lanatus	Juncus effusus	Molinia caerulea	<u>Nardus stricta</u>
Ranunculus repens	Scirpus sylvaticus	Rhynchospora squarrosa	

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

Alnus glutinosa	Betula pendula	Betula pubescens	Pinus sylvestris
Agrostis capillaris	Arctium lappa	Berula erecta	Calamagrostis canescens
Calamagrostis epigejos	Calluna vulgaris	<u>Carex nigra</u>	<u>Carex panicea</u>
Carex paniculata	Cirsium arvense	Cirsium palustre	Dryopteris carthusiana
Filipendula ulmaria	Hieracium pilosella	Iris pseudacorus	Juncus articulatus
<u>Luzula campestris</u>	Rumex acetosa	Vaccinium myrtillus	Pleurozium schreberi
Juniperus communis			

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 03.03.2004

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert

Foto: 3

Folgeseiten: 0