

<b>Biotopname</b> Niedermoorkomplex im Usedomer Stadtforst, ehemals "Lamboschsee"		<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>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> </table>																X																						<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	0	9	2	4	2	4	0	1	2
		X																																																		
0	4	0	9																																																	
2	4	2																																																		
4	0	1	2																																																	
<b>Standort /Geologie</b> vermoorte Senke im Sandergebiet		<b>Anschluß in TK</b> <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> - <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>																																																		
<b>Naturraum</b> Insel Usedom 1 3 0		<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>			7	4	0	1	1	0	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>6</td><td>8</td><td>6</td><td>0</td></tr> </table>		6	8	6	0																																				
	7	4																																																		
0	1	1	0																																																	
6	8	6	0																																																	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Ostvorpommern		<b>Gemeinde / Stadt</b> Usedom, Stadt		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>5</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>					5																																											
			5																																																	
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 10726		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>				1			1																																											
1																																																				
1																																																				
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																																
Code V   G   S		V   W   D   W   V   B																																																		
% 5   5		3   0   1   5																																																		
<b>Vegetationseinheiten</b> Flatterbinsen-Sumpfreitgras-Ried, Birken-Moorgehölz, Traubenkirschen-Gebüsch																																																				
<b>Habitate + Strukturen</b> H   A   J																																																				
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> <p>Ca. 3 km nordöstlich von Usedom befindet sich der Lamboschsee. Dieser ist seit langem vollständig verlandet. Durch die Grabenentwässerung und zusätzliche starke Grundwasserabsenkungen haben sich in dem früher mesotrophen bis schwach eutrophen Moorbereich aus den ursprünglich vorhandenen nassen Rieden bzw. Röhrichtern inzwischen in Teilbereichen verschiedene Gehölze entwickelt. Die vorhandenen Torfe sind bereits in hohem Maße vermullt. Des weiteren fand eine erhebliche Nährstoffanreicherung statt.</p> <p>Die noch verbliebenen offenen bzw. gehölzarmen Flächen werden heute von einem gestörten (ruderalen) Flatterbinsen-Sumpfreitgras-Ried eingenommen. Es konzentriert sich insbesondere auf den Südteil der Fläche. Es ist mit einigen jungen Birken und Traubenkirschen (<i>Padus serotina</i>) sowie niedrigen Ohr-Weiden, Fichten und Kiefern durchsetzt. Von den typischen Riedarten sind unter anderem noch <i>Carex lasiocarpa</i>, <i>Agrostis canina</i>, <i>Molinia caerulea</i>, <i>Potentilla palustris</i>, wenige Torfmoos-Reste und im Bereich des alten Grabens auch <i>Lysimachia thyrsoiflora</i> vorhanden.</p> <p>Im ebenfalls sehr trockenen Nordteil hat sich aus dem Sumpfreitgras-Ried ein noch junges und überwiegend niedriges Birken-Gehölz mit wenigen höheren Birken entwickelt. Einige Arten des ursprünglichen Riedes sind noch vorhanden.</p> <p>In der östlichen Randzone sind auch Flächen mit einem höheren Traubenkirschen-Birken-Gehölz vorhanden.</p> <p>Des weiteren werden in einem breiten Randbereich größere Flächen von einem Gebüsch der Späten Traubenkirsche mit einigen jungen Kiefern und Birken eingenommen. Es wird bis zu 15 m hoch.</p> <p>Ganz im Süden finden sich auch kleinere Flächen mit einem Pfefferknöterich-Dominanzbestand, der ebenfalls auf erhebliche Störungen des</p>																																																				
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input 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																																																		
<b>Gefährdung</b>																																																				
					keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																															
<b>Empfehlung</b> falls möglich Wiedervernässung																																																				

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

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 9 - 2 4 2 - 4 0 1 2

**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 checked="" type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 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 / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlentäl

**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 checked="" type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input 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 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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  
Betula pubescens

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Calamagrostis canescens

Juncus effusus

Padus serotina

Pflanzenarten ±zahlreich  
Agrostis canina  
Lysimachia thyrsoflora  
Phragmites australis  
Rubus idaeus

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Avenella flexuosa  
Moehringia trinervia  
Polygonum hydropiper  
Sphagnum spec.

Carex lasiocarpa  
Molinia caerulea  
Potentilla palustris  
Urtica dioica

Dryopteris carthusiana  
Peucedanum palustre  
Rubus fruticosus  
Vaccinium myrtillus

Pflanzenarten vereinzelt  
Picea abies

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Pinus sylvestris

Salix aurita

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 04.09.2003

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: plan4-Voigtländer

Foto: 3

Folgeseiten: 1