

<b>Biotopname</b> Auengebüsch westlich "Schacksgraben"		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td>X</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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								X	X																													<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		0	5	0	3	3	4	4	4	0	2	3
X	X																																																			
0	5	0	3																																																	
3	4	4																																																		
4	0	2	3																																																	
<b>Standort /Geologie</b> teilw. vermoorte Talsandniederung/Überflutungsgebiet d. Elbe				<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>																																																
<b>Naturraum</b> Mecklenburgisches Elbetal 6 0 0				<b>Film-Nr.</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>																																																
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Ludwigslust		<b>Gemeinde / Stadt</b> Boizenburg/Elbe, Stadt		<b>Bild-Nr.</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>																																																
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 02544				Luftbild-Nr. <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>Schutzmerkmale</b> 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 checked="" type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input checked="" type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input checked="" type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>7</td><td>9</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> Länge in m <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> , min. Breite in m <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> , max. Breite in m <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>					6	7	9	0	8																																							
			6																																																	
7	9	0	8																																																	
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																																														
Code W   A   W		V   R   R		V   R   P		V   H   F		S   A   R																																												
% 5   7		1   5		1   1		9		8																																												
<b>Vegetationseinheiten</b> Schwertlilien-Rohrglanzgras-Röhricht, Schilf-Röhricht, Schwertlilien-Auengebüsch, Beinwell-Brennnessel-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur																																																				
<b>Habitats + Strukturen</b> D   H   M																																																				
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Im Bereich der Elbe-Boize-Sude-Mündung beginnt ein breites Mosaik aus Auengebüsch, Röhricht, Altwässern und Hochstaudenfluren auf zur Zeit der Aufnahme auf Grund der Überstauung schlammigem, sandigem Lehm und Antorf. Der Biotopkomplex zieht sich Richtung SO am Ufer der Elbe entlang bis kurz hinter das Stauwerk der Sude. Flußseitig bestimmen Schilf-Röhrichte und mit diesem verzahnte Auengebüsche aus Silberweide, Mandel- und Bruchweide. Neben Schilf prägen auch Rohrglanzgras, Schwertlilie und Gemeiner Beinwell die Krautschicht. Dieser Gehölz-Röhricht-Gürtel wird immer wieder von vom Fluß abgetrennten Altwässern unterbrochen. Landseitig schließen sich Rohrglanzgras-Röhricht und rohrglanzgrasreiche Hochstaudenfluren an. Der Biotop grenzt außer an die Flüsse Boize, Sude, Elbe auch an Deichgrünland, im Süden schließt sich ein mit Luftbildcode codierter Ufersaum an.																																																				
<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 checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum						vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																														
<b>Gefährdung</b>																																																				
										keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																										
<b>Empfehlung</b>																																																				

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

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 3 - 3 4 4 - 4 0 2 3

**Substrat**

k	g	
		Torf, wenig gestört
		Torf, degradiert
	g	Antorf
k		Sand
		Kies / Steine
	g	Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
k		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

**Trophie**

k	g	
		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
k		wechselfeucht
		frisch
		feucht
	g	sehr feucht
	g	naß
k		offenes Wasser
		quellig

**Relief**

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Strecksenke
		Kerbtal
		Sohllental

**Exposition**

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

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

**Nutzungsintensität**

k	g	
		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

**Nutzungsart**

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

**Umgebung**

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
	g	Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
k		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Phalaris arundinacea**

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Phragmites australis      Ranunculus repens      Salix fragilis      Salix triandra  
 Salix x alopecuroides      Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Iris pseudacorus**      Polygonum amphibium      Salix alba      Symphytum officinale

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 15.04.1999
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Pries	Foto: 1      Folgeseiten: 0