

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	30712
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	12477,8468
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Heterogenes, zum großen Teil naturnahes, breit ausgebildetes, von Tidehochwässern geprägtes Elbufer mit insgesamt um 20 bis 30 m, örtlich auch bis 40 m Breite. Entlang der mittleren Tidehochwasserlinie mit teils über das Wasser ragendem Weidengebüsch, teils intensiv ausgebildetem Gebüsch aus den neophytischen Staudenknötericharten, teils auch mit naturnahem, hochstaudenreichen Röhricht aus Rohrglanzgras und Schilf mit hohen Anteilen von Brennessel, Erz-Engelwurz durchsetzt. Dahinter, etwas vom Hochwasser und der Strömung geschützt ist ein auwaldartiger Baumbestand vorhanden, der zum großen Teil aus heimischen und standorttypischen Weiden besteht. Daneben sind an Anbindepfählen erkennbar, gepflanzte Gehölze vorhanden. Neben naturnah und heimischer Esche und Erle wurde offenbar auch ein Hartriegel gepflanzt, der sich in der Fläche ausbreitet. Daran anschließend landeinwärts wachsen einige sehr große alte Hybrid-Pappeln in den angrenzenden Grünflächen. Die im übrigen naturnah geprägten Bestände sind strukturreich, totholzreich. Die Altbäume erreichen i.d.R. Stammdicken um 50 cm. Der gesamte Bestand ist jedoch stark neophytisch durchsetzt von dem Ausläufer treibenden Hartriegel und großen Beständen aus Staudenknöterich. Zur Elbe hin ist die Vegetation i.d.R. durch eine Blockpackung aus Schlackesteinen abgeschottet. Die Flächen werden nur von den höchsten Hochwässern überspült. Innerhalb der Bestände zeigen Treibselablagerungen jedoch den deutlichen Einfluß von Hochwässern an.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	50 %
2	FWV	Tideröhricht (2000)		
1	2			50 %
2	WWT	Tide-Weiden-Auwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördliches Elbufer	<b>Hochwert (Y)</b>	5925544
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Elbe, Bootsclubs	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Rechtswert (X)</b>	566225	<b>Gemarkung</b>	Wilhelmsburg (147)
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (137)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [ HH-2050 / Anteil: 12% ]		

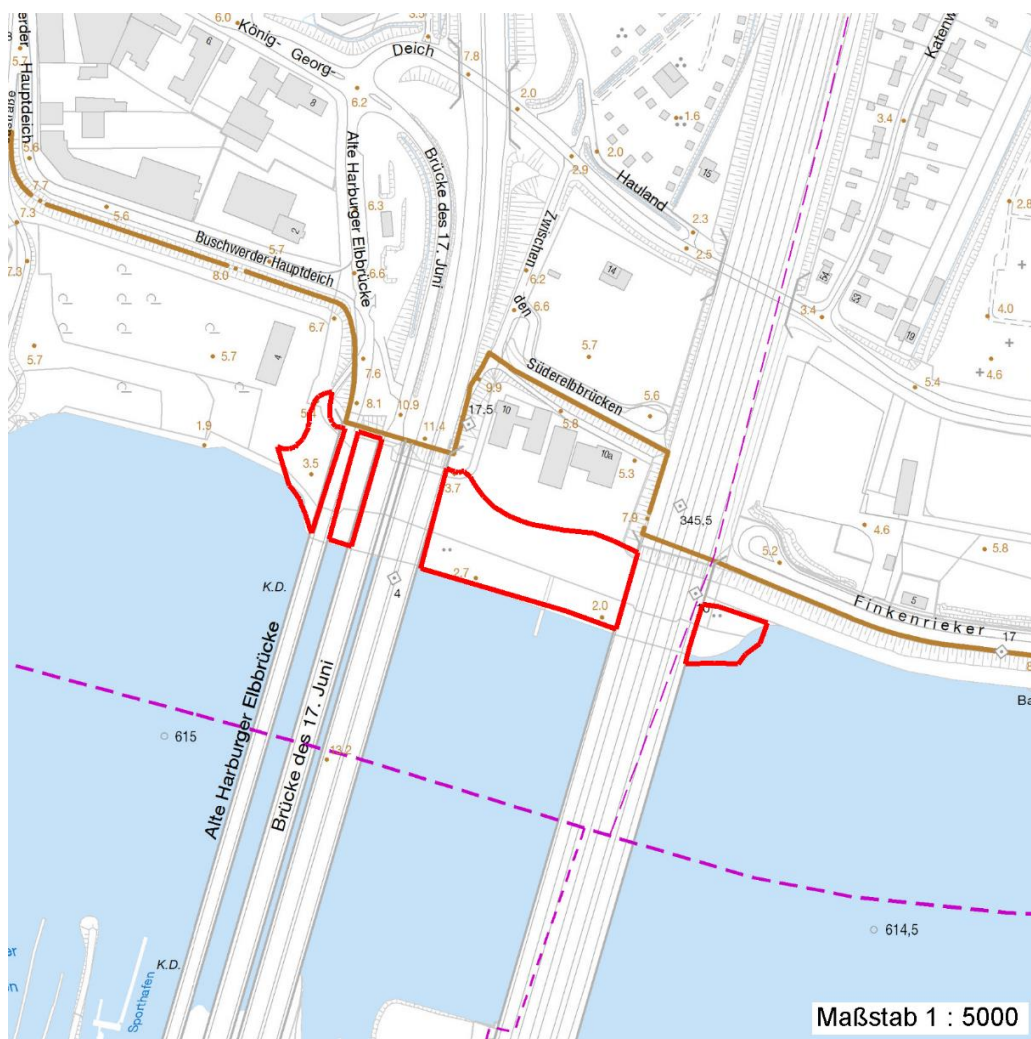
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	30712
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6624      6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	81      108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12477,8468
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

**FFH-GEBIET**  
**Wasserschutzgebiet**  
**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30712	97265	6624	523	29.06.2015	N	6626	108
30712	30624	6624	55	01.06.1998	<	6626	76

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19218	0	6624_81_041006_1.JPG	
19219	0	6624_81_041006_2.JPG	
19220	0	6624_81_041006_3.JPG	
19221	0	6624_81_041006_4.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	30712	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b>	6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	04.10.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12477,8468	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ein Teil der potentiellen Standorte eines Auwaldes wird in diesem Bereich stark überprägt durch die Anlage einer Grünanlage, Mahd von Flächen, Einsatz von Wiesen, Pflanzung von Gehölzen.
Wertgesichtspunkte	Artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten, gegenwärtig wenig gestört, natürliche Entwicklung
Maßnahmen	Pflegemaßnahmen und Pflanzungen unterlassen bzw. beseitigen; Bereich der natürlichen Entwicklung vollständig überlassen

## Foto

**Fotodatei** 6624\_81\_041006\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6624\_81\_041006\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	30712
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12477,8468
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei**      6624\_81\_041006\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      6624\_81\_041006\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Tideröhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWV
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	30712	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b>	6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b>	108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	04.10.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12477,8468	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		14
	<b>Giftpflanzen</b>		6
	<b>Überschw.anzeiger</b>		24

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-														
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-														
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-														
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w		-														
Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut)	7	w		-														
Berteroa incana (Graukresse)	7	w		-														
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		-														
Bromus inermis (Wehrlose Tresse)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-														
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkropf)	7	z		-											3		3	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		-														
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w		-														D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmieele)	7	z		-												3		3
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		-														
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	h		-														D
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	30712	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b>	6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	04.10.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12477,8468
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste								
													§	HH	ND	SH	D				
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-																	
Inula britannica (Wiesen-Alant)	7	w		-													3	3	2	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-												b					
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-																	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-																	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-																	
Mentha longifolia (Roß-Minze)	7	w		-															D		
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-																	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		-																	
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	7	w		-													b	1	1	1	1
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-																	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-																	
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-																	
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-																	
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-																	
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-																	
Populus trichocarpa (Westliche Balsam-Pappel)	7	w		-																	
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-																	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-																	
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		-																D	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-																	
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		-																	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-																	
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w		-																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-																	
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		-														D		D	
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-																	
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	w		-								X						1			
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		-																	
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	z		-														2	2	2	3
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		-														3		2	3
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-																	
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	30712
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b> 108
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12477,8468
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-														
Symphotrichum novi-belgii (Neubelgische Aster)	7	z		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Ulmus laevis (Flatter-Ulme)	7	w		-											3	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	z		-											D			
Xanthium albinum (Elb-Spitzklette)	7	w		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>9</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>91</b>				

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Tide-Weiden-Auwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WWT
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein