

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	97401	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b>	6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West	
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>511</b> 70
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	16.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	80077,307
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <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

Dominanzbestand aus sehr hochwüchsigem Schilf, mit Wuchshöhen von 3-4 m, am Boden beschattend und fast frei von anderen Arten wegen der unter- und oberirdischen Dichtwüchsigkeit, zusätzlich abgedeckt durch hohe Anteile abgestorbener Schilfhalme, mit nur wenigen weiteren Begleitarten. Das Schilf bildet im Laufe der Jahre immer neue Kleinflächen, auf denen - vermutlich strömungsbedingt - das Schilf umknickt und eine dichte Schilfhalmfläche bildet, die in sich den Folgejahren zu kleinteiligem Treibsel zersetzt. Ansonsten ist das Schilfröhricht sehr wüchsig und unduldsam, bildet Reinbestände, die nur örtlich unterbrochen sind von einzelnen Weidengehölzen (Baum- und Straucharten). Die Schilfbestände sind örtlich durch Priele strukturiert, die sich vereinen und in die Elbe münden. Die Priele schneiden sich mit zunehmender Größe tief in das Gelände ein und legen die Schilfrhizome offen. An den Ufern der großen Priele hat in den vergangenen ca. 10 Jahren die tidebedingte Erosion deutlich zugenommen, z.T. liegt das Schilfrhizom in einer Mächtigkeit von 1m frei. In den Randbereichen, v.a. zum Deich hin, sind die Bestände etwas artenreicher, gehen in Hochstaudenfluren über und sind von Schleierfluren überwachsen (hier die meisten der genannten Arten).

## 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	100 %
2	FWV	Tideröhricht (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich Stillhorer Weg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Priele, Auwald, Grünland			
<b>Rechtswert (X)</b>	567646	<b>Hochwert (Y)</b>	5925720	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (136)	<b>Gemarkung</b>	Moorwerder (145)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Heuckenlock [ HH-702 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>	Heuckenlock/Schweenssand [ DE 2526-302 / Anteil: 99% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

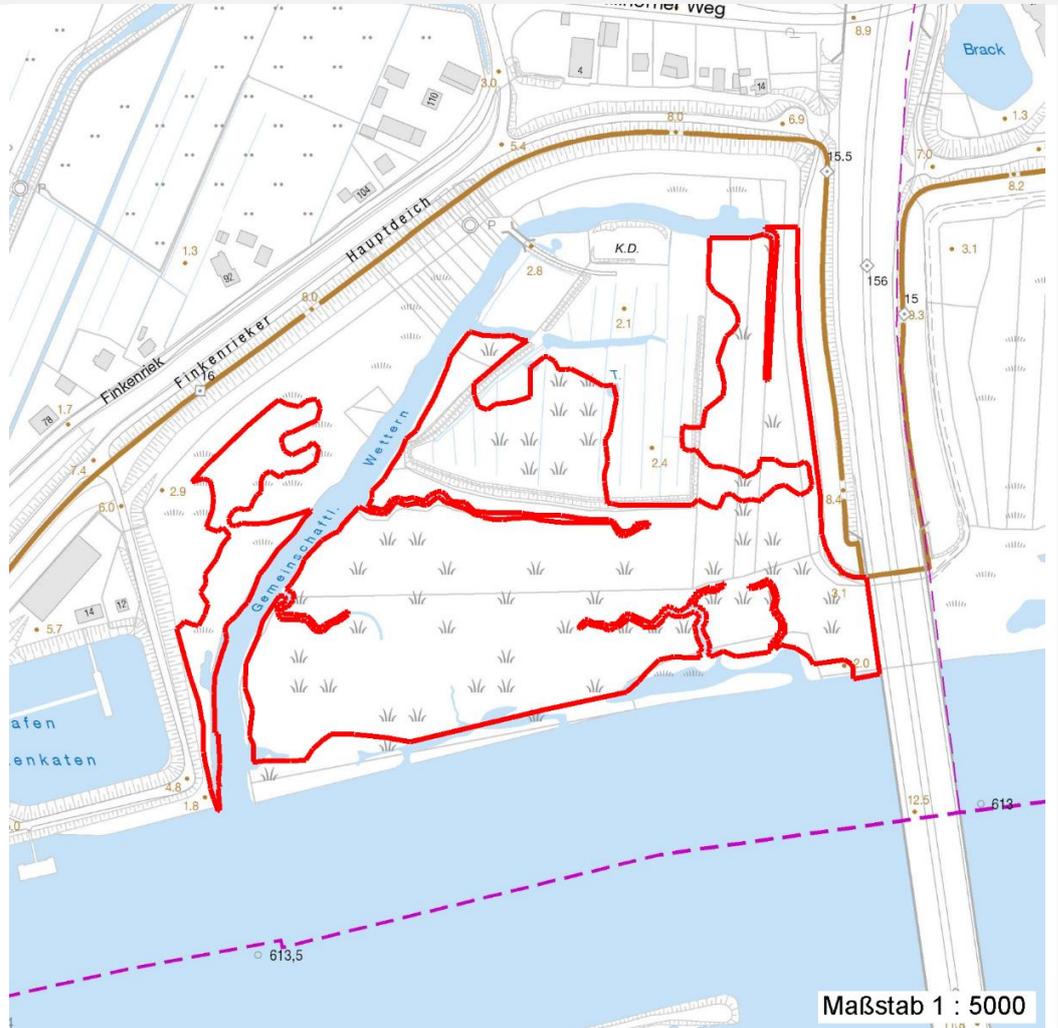
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97401
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6624      6626
		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	511      70
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Kartierung</b>	16.06.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	80077,307
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
97401	30594	6624	49	03.10.2006	>	6626	70
97401	30979	6624	177	05.10.2010	>	6626	208
97401	30729	6624	249	09.08.2006	>	6626	10081

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
52239	0	6624_511_160615_1.JPG	
52240	0	6624_511_160615_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	97401
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>511</b> 70
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	16.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	80077,307
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Vermüllung mit Plastikabfällen aus der Elbe
Wertgesichtspunkte	Sehr großflächig, sehr ungestört, weitgehend naturnah, vermutlich wertvoller Lebensraum für zahlreiche Vogelarten und Insektenarten.
Maßnahmen	Vollständig unbeeinflusst der natürlichen Dynamik überlassen.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6624_511_160615_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6624_511_160615_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Tideröhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97401
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>511</b> 70
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	80077,307
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.02.0.02 - Bolboschoenetum maritimae (Tide-Röhricht)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		12

## 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>																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	w															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Arctium lappa (Große Klette)	7	w															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w															
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	w												V			
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z													3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z												3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkropf)	7	w												3		3	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	w															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97401
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>511</b> 70
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	16.06.2015
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	80077,307
		<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	
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w																V
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	d																
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w																
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w																D
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Senecio aquaticus agg. (Artengruppe Wasser-Greiskraut)	7	w																2 V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w																D
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w																2
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>39</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