

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97245
		<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>471</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	83505,7565
		<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>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte Tide-Röhrichte aus hochwüchsigem Schilf mit Wuchshöhen von bis zu 4 m, recht dicht wachsend und unduldsam. Am Boden im Inneren kaum mit anderer Vegetation, vereinzelt, in lichterem Bereichen und in Randbereichen durchsetzt von Sumpf-Dotterblume, Brunnenkresse, Wasserpfeffer, einer Wassersternart. Vereinzelt wachsen Silber-Weiden, Korb-Weiden in der Fläche. Entlang der Prielufer sind die Röhrichte häufig erodiert und das Wurzelwerk auf großer Höhe freigelegt. Innerhalb der Röhrichte sind Teilbereiche niedergedrückt und offen, hier werden Treibselager regelmäßig von der Flut bewegt und das Röhricht zerstört. Die Treibselager sind nach einiger Zeit von Zweizahnfluren bewachsen.

Begrenzung angepasst an FFH-LRT-Kartierung 91.E0 Tide-Auwald von 2013 (Auwald, außerhalb Tideröhricht).

## 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>	Südliches Elbufer nördlich Schweenssand-Hauptdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Auwald, Priele, Watt, Elbe		
<b>Rechtswert (X)</b>	567090	<b>Hochwert (Y)</b>	5925166
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)	<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input 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>	LSG Hamburger Elbe [ HH-2051 / Anteil: <1% ], LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: <1% ], NSG Schweenssand [ HH-706 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Hamburger Untere Elbe [ DE 2526-305 / Anteil: <1% ], Heuckenlock/Schweenssand [ DE 2526-302 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

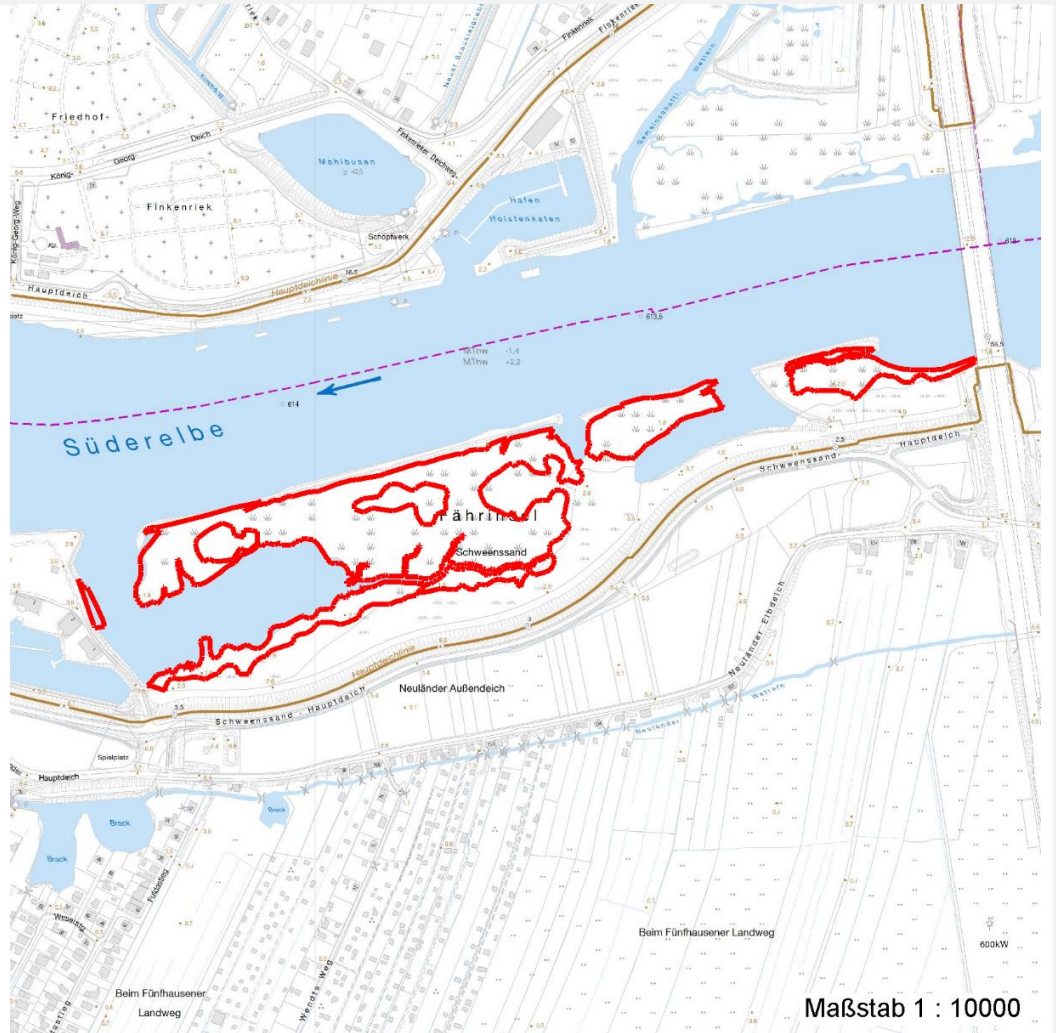
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97245
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6624      6626
		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	471      52
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	83505,7565
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<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)
97245	30587	6624	36	05.10.2006	/	6626	52

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
52037	0	6624_471_020715_1.JPG	
52038	0	6624_471_020715_2.JPG	
52039	0	6624_471_020715_3.JPG	
52040	0	6624_471_020715_4.JPG	
52041	0	6624_471_020715_5.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97245
		<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>471</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	83505,7565
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Teils Vermüllung durch Plastikmüll aus der Elbe, elbnah Ufererosion.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnaher Vegetationstyp, von Natur aus artenarm, jedoch faunistisch bedeutend, als Brutvogel-Lebensraum und Insekten-Lebensraum, vereinzelt lassen sich Vorkommen des in Hamburg endemischen Schierlings-Wasserfenchels finden.
Maßnahmen	Vollständig der natürlichen Entwicklung überlassen, keine Eingriffe, keine Pflege

## Foto

**Fotodatei** 6624\_471\_020715\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6624\_471\_020715\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 6624\_471\_020715\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6624\_471\_020715\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97245
		<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>471</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	83505,7565
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Tiederöhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWV
- Zusatz		<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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## 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)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		5
	<b>Überschw.anzeiger</b>		11

## 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>																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w															
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	z											V				
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z												3			
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w												3	3	V	V
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Cuscuta europaea (Europäische Seide)	7	w														3	
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w													3		3
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97245
<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>471</b> 52
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	83505,7565
		<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	z																	
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	7	w												b	1	1	1	1	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z																	
Phragmites australis (Schilf)	7	d																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w																	
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w																D	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																	
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	w														1			
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	w														2	2	2	3
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w														3		2	3
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w																	
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w																	
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w															2		
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	w															3		
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>8</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>27</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