

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30588
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	49 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	81978,1413
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Tidebeeinflusste, großflächige Schilfröhrichte mit Wuchshöhen um 3-4m. Am Boden mit weiteren Arten der Röhrichte und Hochstaudenfluren. Das Röhricht ist von gradliniegen Gräben und natürlich mäandrierenden Prielen mit teils breiten offenen Schlammfluren durchzogen.

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)		
4	1130	Ästuarrien		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Außendeich nördlich der Elbe, westlich der A1		
Nachbarnutzung/en	Deich, Auwald, Elbe, "Wasserburg"		
Rechtswert (X)	567662	Hochwert (Y)	5925710
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Moorwerder (145)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Heuckenlock [HH-702 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET	Heuckenlock/Schweenssand [DE 2526-302 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30588	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	49 70
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.06.1998	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	81978,1413	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30588	30594	6624	49	03.10.2006	K	6626	70
30588	30979	6624	177	05.10.2010	N	6626	208
30588	70972	6624	526	16.06.2004	N	6626	1003
30588	30581	6624	13	15.06.1981	<	6626	12

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Belastetes Elbwasser
Wertgesichtspunkte	Sehr ausgedehnt, gut abgeschirmt, sehr naturnah, artenreich, Vorkommenseltener Arten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30588
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	49 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	81978,1413
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhrichte
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Erhalt; jede Nutzung aus der Fläche fern halten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Tideröhricht (2000)	Biotoptyp	FWV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Ästuarien	FFH-LRT	1130
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	18.0.01.01 - Bidention tripartitae (Zweizahnfluren i.e.S.) 19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	1130 (BFN) Ästuarien			
3	Arteninventar			
4	Habitatstrukturen			
5	Beeinträchtigungen			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30588
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	49 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	81978,1413
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	8,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		14

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	w		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		-													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		-										V			
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	z		-										V			
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w		-										D	3		
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	h		-											3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		-										3	3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-											V		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-											V		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	w		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Juncus compressus (Zusammengedrückte Binse)	7	w		-										2			
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-											3		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Mentha longifolia (Roß-Minze)	7	w		-											D		
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	h		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	h		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-													
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w		-											D		
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30588	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	49	70
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.06.1998	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	81978,1413	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste							
														HH	ND	SH	D				
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		-																	
Schoenoplectus tabernaemontani (Salz-Teichsimse)	7	z		-													3				
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w		-													2	3	2	V	
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		-													3		2	3	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-																	
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-																	
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	w		-														D		D	D
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w		-														2			
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		-																	
Anzahl Rote Liste Arten														10	3	12	4				
Anzahl Arten														47							

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