

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	98773
			DK5 DK5-GK	6826
			DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1680
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			02.10.2014
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				15531,2601
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 6.3 Wattflächen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	2	Biotop geringen Alters, 1 bis 5 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Abgeräumter Bereich des Vordeichlands; Teil des im Bau befindlichen Fjords im Rückdeichungsgebiet Kreetsand. Die mittelhohen Bereiche sind mit einer teils teichbodenflurähnlichen Pioniervegetation bewachsen. Am häufigsten ist ein bereits abgestorbener Knöterich, wahrscheinlich Wasserpfeffer, seine Leichen sind vom Flutgeschehen her in einen nicht mehr bestimmbar Zustand. Verschiedene Röhricht-Arten haben sich angesiedelt. Die höchstgelegenen Bereiche gehen in eine Hochstaudenflur über, darin das gefährdete Wassergreiskraut. Insgesamt noch eine etwas zufällig zusammengesetzte Vegetation, die den neugeschaffenen Lebensraum zum Aufkommen genutzt haben. Eine klarere Zonierung wird sich wahrscheinlich entwickeln, wenn keine weiteren Eingriffe erfolgen. Es beginnen sich kleine Priele zu entwickeln. Zur Norderelbe hin ist noch eine Ufersteinschüttung vorhanden.

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	90 %
2	FWB	Flusswatt mit Pioniervegetation (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)		
3	us	sandiges Substrat (us)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rückdeichung Kreetsand		
Nachbarnutzung/en	Bundeswasserstraße, Baustelle, Tideauwald		
Rechtswert (X)	569590	Hochwert (Y)	5927506
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

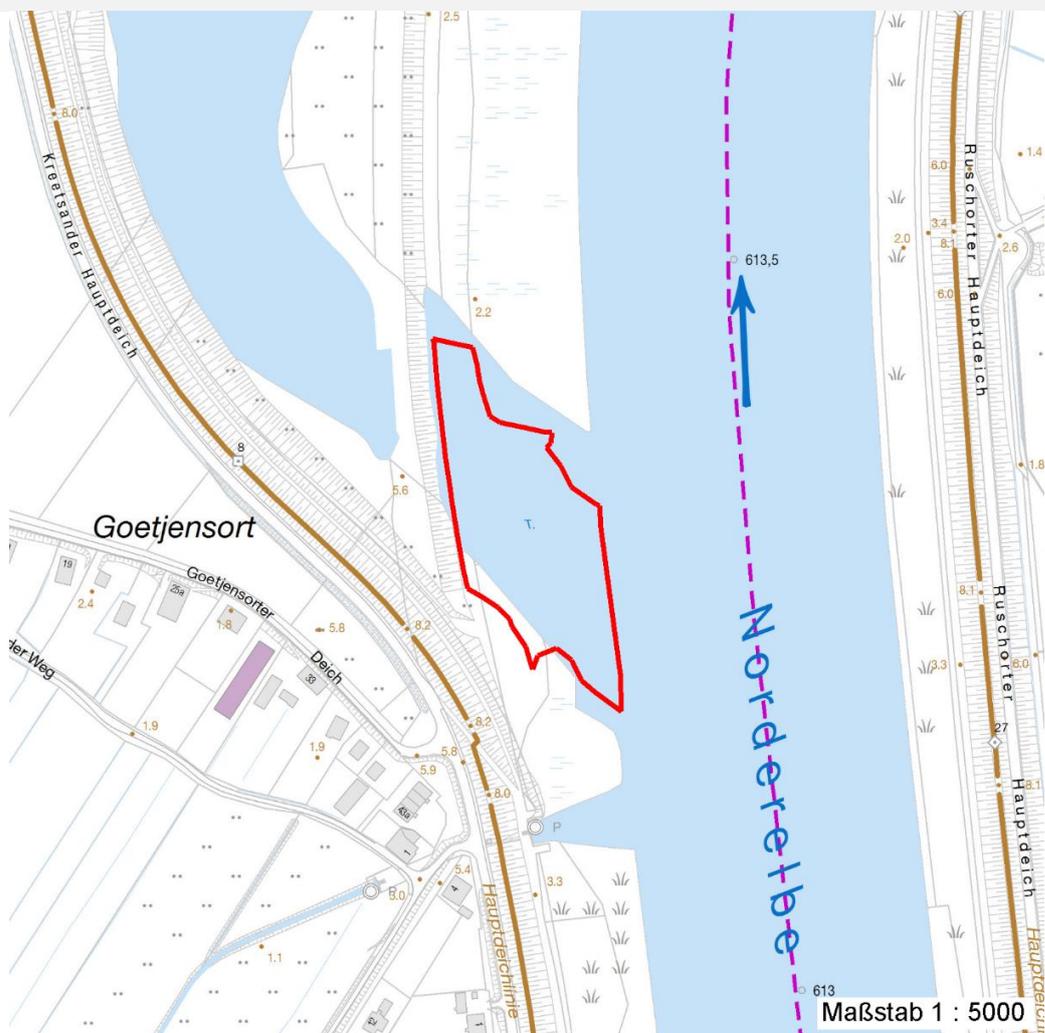
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	98773
			DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15531,2601
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
54225	0	6826_1680_021014_1.JPG	
54226	0	6826_1680_021014_2.JPG	
54227	0	6826_1680_021014_3.JPG	
54228	0	6826_1680_021014_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Baustelle
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
	Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
	Wirbellose, sonstige

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	98773
			DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15531,2601
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei 6826_1680_021014_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6826_1680_021014_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6826_1680_021014_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6826_1680_021014_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	98773
			DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	1680
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15531,2601
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flusswatt mit Pioniervegetation (2000)	Biotoptyp	FWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Nicht als LRT 3270 eingeordnet, da künstlich geschaffen und noch in Entwicklung. Im Prinzip aber geeigneter Teilbiotop eines Flusses mit Schlammhängen.		
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-						-						
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-						-						
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-	-						-				3		
Chenopodium rubrum (Roter Gänsefuß)	7	w		-	-						-						
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-						-						
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		-	-						-						
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	l		-	-						-						
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	h		-	-						-						
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-	-						-						
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-						-						
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-						-						
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-						-						
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-						-						
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-						-						
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	z		-	-						-						
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	w		-	-						-				V		
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-	-						-						
Senecio aquaticus agg. (Artengruppe Wasser-Greiskraut)	7	w		-	-						-				2 V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98773
		DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	1680
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15531,2601
		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	
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-	-						-							
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-	-						-							
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-						-							
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-						-							
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w		-	-						-					2		
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	z		-	-						-						3	
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	1	
Anzahl Arten														27				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH		
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV
1	Anzahl				Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
4	Methode				Verhalten			
5	Nachweis							
Krebstiere								
	Eriocheir sinensis (Chinesische Wollhandkrabbe)	1						
		2						
		3	>= 1					
		4						

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	Biotoptyp	FWO
- Zusatz	sandiges Substrat (us)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98773
		DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	1680
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15531,2601
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief Zusätze - Btyp	us - sandiges Substrat