Erhebungsbogen					В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	131707 6828 Georgswerder	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung	Nein DUK Kopie Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m]	553 06.09.2018 24095,0328	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 6.3 Wattflächen	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre		
 Belastungsgrad 	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schw	achem Ei nfluß	
 Ökolog. Funktion 	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopverbund.	Biotopkomplexes oder für den re	gionalen
Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten RL-Arten	Pflges., ges ättigtes Artens pektrur	n, ei nige

Bestandsbeschreibung

Angel egtes Kleingewässer im Gebiet der Maßnahmen zur Rückdeichung am Kreetsand. Teil eines alten Spülfelds, daher mit vermutlich belastetem Sedi ment. Rechteckiges Gewässer mit einem Zulauf zur Norderelbe. Dadurch sichtbarer Tideeinfluss. Direkt im Norden schließt sich die noch arbeitende Baustelle sowie ein verrohrter Zulauf zur Norderelbe an. Das direkte Ufer ist durch die Sedimentation relativ flach, steigt dann aber in alle Richtungen relativ steil an, sichtbar v.a. zum Deich und zur Baustelle. Die Landzungen, wel che den Zulauf umrahmen werden vermutlich mit der Zeit abgetragen werden. Die Ufer sind bewachsen von einer Mischung aus Reliktarten der ehemaligen Ruderal- und Neophytenflur (Schmalblättriges Greiskraut, Riesen-Goldrute, Acker-Kratzdistel). Unterhalb dieser entwickelt s sich kleinflächig Schlammflur mit aktuell Schlamm-Wegerich, Bleichem Ehrenpreis und Wiebels' Schmiele. Teilweise ist Sukzession durch Sil ber-Weiden erkennbar. Das Wasser ist recht trübe und es findet starke Winddeposition von Staub von der Bausstelle her statt. Zum Hochwsser pendelt sich ein Wasserstand von etwa 60 cm ein. Zum Deich hin sehr offenes Gelände und einige Pfade führen bereits dort umher. Ungesicherte Sichtung einer auffliegenden Pfuhlschnepfe meinerseits.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2	TF	ВТҮР	Typ Biotoptyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
3		Zusatz LRT	Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp					
1 2 4	1	FWZ kein LRT	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebe einflussten Flussunterläufe (2018) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	Ja	100 % (§ 30 (2) 6.3)			

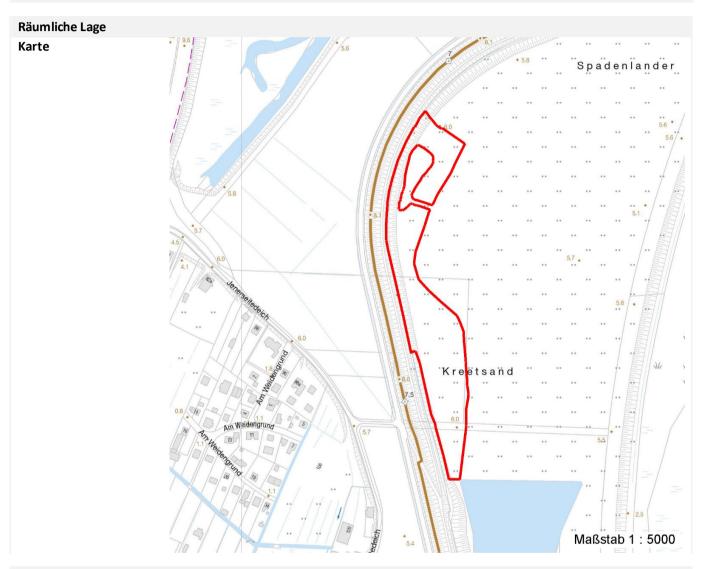
Räumliche Lage						
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Kreets and, Rückdeichungsfläche an der Norderelbe Deich, Tideröhricht, Hochstaudenflur, Baustelle					
Rechtswert (X)	569255	Hochwert (Y)	5928156			
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)			
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen	x Biosphärenreservat	Nationalpark				
NSG/ND/LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 30%], NSG Auenlandschaft Ober e Ti deelbe [HH-101 / Anteil: 70%]					
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 252	26-305 / Anteil: 70%]				
Wasserschutzgebiet						

25.09.2022 Seite 1 von 6

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

1



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
131707	37643	6828	90	28.08.2002	<	6830	112
131707	37638	6828	90	21.10.2010	/	6830	112
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartierur	ng, K = weiten	e Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhe	r)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
71865	0	6828_553_060918_1.JPG	
71866	0	6828_553_060918_2.JPG	
71867	0	6828_553_060918_3.JPG	
71868	0	6828_553_060918_4.JPG	
71869	0	6828_553_060918_5.JPG	

25.09.2022 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

				Interne Nr.	131707
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5 DK5-GK	6828
				DK5 - Name	Georgswerder
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	553
Bearbeitung	DUK	Kopie	Nein	Kartierung	06.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	24095,0328
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Fischereiliche Nutzung/Angelnutzung
	Gewässerbelastung
	Frei laufende Hunde
	Vertritt (Zum Deich hin existiert aktuell kein schützender Vegetationsgürtel.
	Da durch ist genau diese Stelle relativ offen und lädt zum Verweilen ein, sodass
	sich bereits jetzt Pfade gebildet haben. Hunde und Angler werden vermutlich
	sich dort auch wohlfühlen.)
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Bedeutung für Tiergruppe	Zug- und Rastvögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzes sion ungestört a blaufen lassen
	1.7 - Zutritt verbieten / verhindern (Zunächst Förderung von Schilf, Erle und
	Weide in den höhergelegenen Bereichen am Westufer. Verschattung möglichst
	verhindern.)

Foto

Fotodatei 6828_553_060918_1.JPG Fotodatei 6828_553_060918_2.JPG Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung k.A. Aufnahmerichtung





25.09.2022 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 6828

DK5 - Name Georgswerder Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 553 Kartierung Bearbeitung DUK Kopie Nein 06.09.2018 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 24095,0328

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

 Fotodatei
 6828_553_060918_3.JPG
 Fotodatei
 6828_553_060918_4.JPG

 Bildbeschreibung
 k.A.
 Bildbeschreibung
 k.A.

Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung





Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2018)	Biotoptyp	FWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 6.3)
FFH-LRT	kein Lebens raumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Kein oligotrophes St	illgewässer.	Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
VegZeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Überschwemmungsz.	9

25.09.2022 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 6828

DK5 - Name Georgswerder

Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 553 Nein Bearbeitung Kopie DUK Nein Kartierung 06.09.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 24095,0328 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste																	
										Rote Liste							
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	Z															
Alisma lanceolatum (Lanzettblättriger Froschlöffel)	7	W										Х		1		1	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	W															
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	Z															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	Z															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf- Wasserstern)	7	d													3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	W															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Z															
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	W													3		3
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	W															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	Z															
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges	7	W												V			
Weidenröschen)																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Z															
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	Z															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	h															
Persicaria lapathifolia lapathifolia (Ampfer- Knöterich)	7	h															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Z															
Phragmites australis (Schilf)	7	W															
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	Z														V	
Salix alba (Silber-Weide)	7	Z															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	h															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	Z															
Tripleuros permum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	Z															
Tussilago farfara (Huflattich)	7	- 1															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	Z															
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	h												3			

25.09.2022 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 131707 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6828 DK5 - Name Georgswerder Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 553 Nein Bearbeitung DUK **Kopie** Nein Kartierung 06.09.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 24095,0328

Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
											Rot	e List	e				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
					An	zahl I	Rote L	iste	Arten					3	2	2	1
					An	zahl /	Arten			27							

Anzahl Abschnitte

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

25.09.2022 Seite 6 von 6