

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27020
			DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	33 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.08.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1381,2361
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Abschnitt des Schulgrabens: Zum Kartierzeitpunkt fast komplett trockengefallenes Gewässer im Park südlich der Hafenanrandstr. Durch das Trockenfallen weist der Biotop größere, unbewachsene Offenbodenbereiche auf. Um das Gewässer wächst ein breiter Röhrichtsaum, der die Wasserfläche relativ unzugänglich macht. Schmalere Bereiche des Gewässers sind komplett von Röhricht bedeckt. In der Mitte des Gewässers wächst ein größerer Röhrichtbestand. Vereinzelt treten noch offene Wasserbereiche auf. Schwimmblatt- oder Submersvegetation fehlt. Das Röhricht besteht überwiegend aus Schilf, hinzu treten Brennnessel, Zaunwinde und Weidenröschen. Vereinzelt kommen weitere Hochstauden feuchter Standorte vor. Am Ufer stehen vereinzelt Weiden und Erlen.

Das Gewässer ist stark vermüllt (Autoreifen, Kühlschränke...).

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	50 %
2		SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				42 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				5 %
2		HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		
1	4				3 %
2		NUZ	Sonstige feuchte Staudensäume (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Park zwischen Hafenanrandstraße und Vogelhüttendeich.		
Nachbarnutzung/en	Park mit Erholungsnutzung und Mähwiesen		
Rechtswert (X)	565405	Hochwert (Y)	5930455
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>

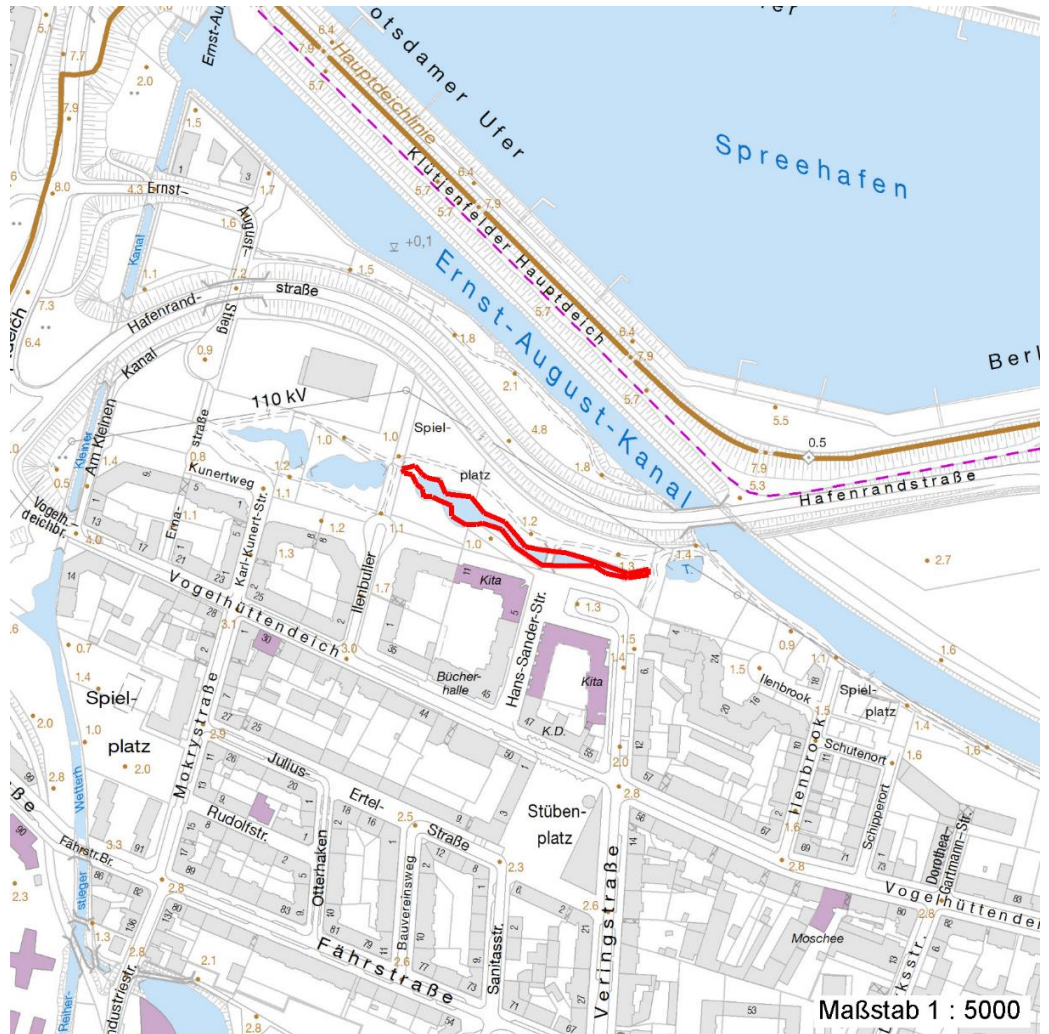
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27020
		DK5 DK5-GK	6430 6432
		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	33 37
Bearbeitung	MBD	Kartierung	04.08.2010
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1381,2361
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

27020	26843	6430	102	10.09.2002	<	6432	10063
-------	-------	------	-----	------------	---	------	-------

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26506	0	6430_33_040810_1.JPG	
26507	0	6430_33_040810_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27020
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	33 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1381,2361
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Müll, Tritt
Wertgesichtspunkte	Gewässer, dichtes Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Vögel, Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung von Gewässer und Röhrichtsaum
Maßnahmen	Müll entfernen

Foto

Fotodatei	6430_33_040810_1.JPG	Fotodatei	6430_33_040810_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27020
			DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	33 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.08.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1381,2361
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	10.00 m
Strauchschicht	6.00 m
1. Krautschicht	2.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S	-													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1	-													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	z		K1	-											V		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		K1	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1	-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		S	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1	-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		B1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27020	
			DK5 DK5-GK	6430	6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	33	37
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1381,2361	
			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
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													15				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	42 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27020
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	33 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1381,2361
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstige feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	3 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein