

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138794
		DK5 DK5-GK	5834
		DK5 - Name	Groß-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	367
Bearbeitung	WSU	Kartierung	12.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1996,443
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	2	Biotop geringen Alters, 1 bis 5 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Künstlich angelegtes Gewässer in einer Parkanlage zwischen Sportplatz und Wohnbebauung. Das Gewässer wurde im Winter 2016/17 neu angelegt. Die Lage überschneidet sich zum Teil mit einem ehemals vorhandenen Teich (Biotop 35 in der Vorkartierung). Das Gewässer ist teilweise von einem hohen Bauzaun umgeben. Es besteht aus drei Teilen, von denen der mittlere, am höchsten gelegene durch aufgeschüttete Schwellen von den anderen getrennt ist. Im mittleren Teil ist das Wasser relativ klar, knapp 1 m tief, hier finden sich wenige Wasserlinsen. Die anderen Gewässerteile haben stark getrübbes Wasser und teilweise dichte Grünalgenmatten. Im südlichen und mittleren Teil befinden sich Zuläufe aus einem Rohr, wahrscheinlich von gesammeltem Regenwasser. Die zum Kartierzeitpunkt teilweise trockengefallenen Ufer weisen spontane Vegetation in Form von Pionierfluren nährstoffreicher Standorte, Flufrasenarten sowie einige wenige Arten der Röhrichte und Hochstaudenfluren auf. Auf den relativ steil ansteigenden, gleichmäßig modellierten Böschungen finden sich gepflanzte Gehölze, nitrophile Stauden und ruderaler Grasfluren. An das östliche Ufer schließt sich ein Stadtgehölz an. Trotz des Zauns, wird das Biotop noch betreten, es treten Vermüllungen aller Art auf. Aufgrund des geringen Alters und der Beeinträchtigungen ist eine Naturnähe im Sinne des gesetzlichen Biotopschutzes noch nicht gegeben. Allerdings besteht bei ungestörter Entwicklung durchaus Potenzial, weshalb das Gewässer hier als Biotop aufgenommen und beschrieben wird.

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	SXG	Naturfernes Ziergewässer (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Park westlich Si beliusstr.	Hochwert (Y)	5935109
Nachbarnutzung/en	Park, Sportplatz, Wohnbebauung	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	559836	Gemarkung	Bahrenfeld (211)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (216)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Bahrenfeld [HH-2004 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

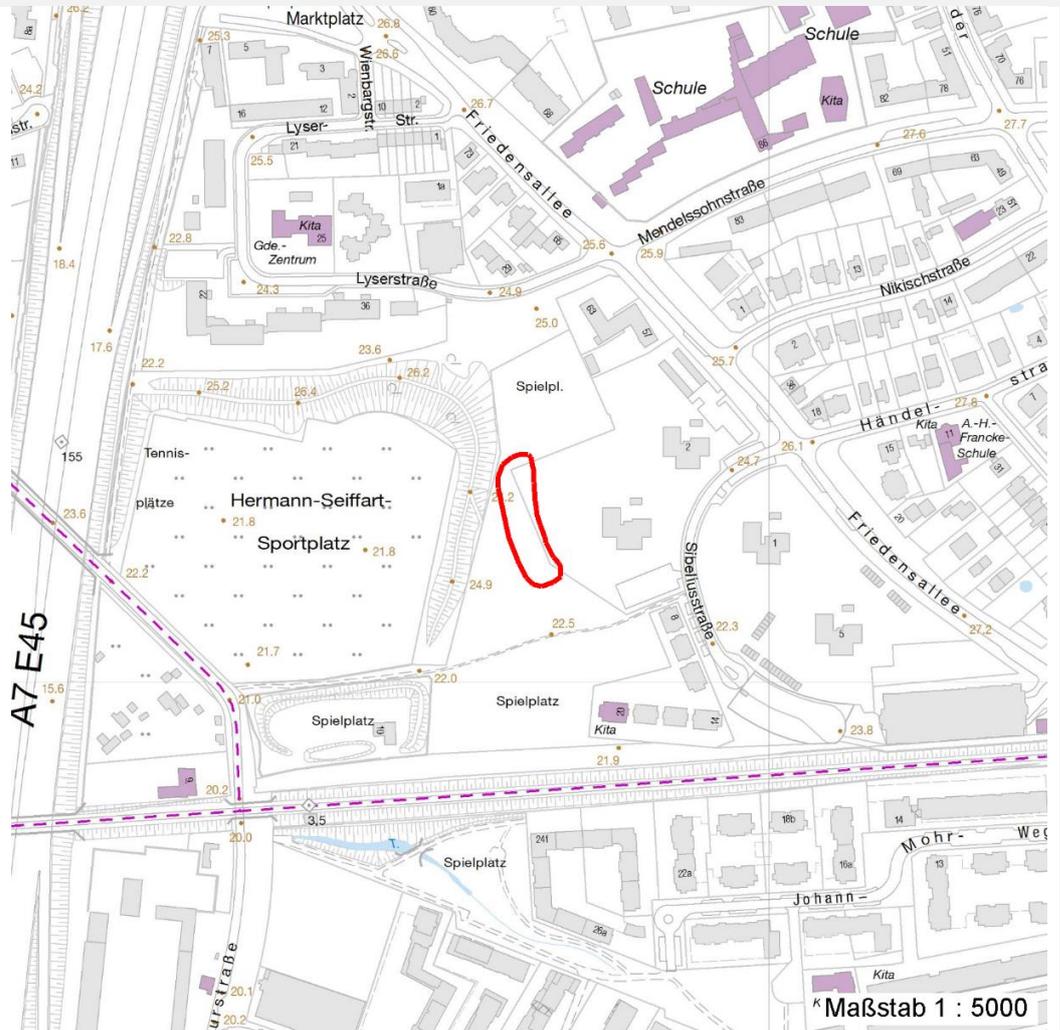
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138794
		DK5 DK5-GK	5834
		DK5 - Name	Groß-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	367
Bearbeitung	WSU	Kartierung	12.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1996,443
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
138794	13990	5834	35	06.10.2010	/	5836	48
138794	13635	5834	217	16.07.2010	/	5836	10211

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75447	0	5834_367_120719_3.JPG	
75448	0	5834_367_120719_2.JPG	
75449	0	5834_367_120719_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138794
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5834
Bearbeitung	WSU	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	367
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	12.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	1996,443
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starker Erholungsdruck Vermüllungen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Uferstaudenflur Amphibien Wassergebundene Insekten

Foto

Fotodatei 5834_367_120719_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138794
		DK5 DK5-GK	5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	367
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1996,443
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5834_367_120719_1.JPG	Fotodatei	5834_367_120719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturfernes Zi ergewässer	Biotoptyp	SXG
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138794
			DK5 DK5-GK	5834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	367
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1996,443
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Anteil Flachwasserzonen	100 %
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Wasserverhältnisse	Zufluss, naturfern (von Straßen, Plätzen, Gebäuden)
Trübung	s - starke Trübung
Fadenalgen	m - mittel
Belichtung	wenig beschattet
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h																
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h																
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w																
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z																
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w															b	
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138794
			DK5 DK5-GK	5834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	367
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1996,443
			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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	z																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w															V	
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z																
Quercus palustris (Sumpf-Eiche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	z																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z																
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w															V	
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	z																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z																
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
																		2
																		Anzahl Rote Liste Arten
																		Anzahl Arten
																		34

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