

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40759
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	119 172
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3366,7936
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Als SOA vorkartiertes Gewässer. Aufgrund seiner Funktion als Regenrückhaltebecken und seiner Lage außerhalb des Abbaubereiches, wird eine Umcodierung vorgenommen.
 Gegenüber der Erfassung 2003 hat sich das Gewässer positiv entwickelt, weswegen eine Hochstufung der Wertigkeit vorgenommen und der gesetzliche Schutz angenommen wurde.
 Das Gewässer ist durch einen Damm in 2 Gewässer getrennt. Die Wasservegetation besteht aus Wasserfeder, die Schwimmblattvegetation aus Weißer Seerose. Die Röhrichtvegetation wird vom Breitblättrigen Rohrkolben geprägt, daneben wachsen Teichsimse, Sumpfsimse, Zottiges Weidenröschen und Schilf.
 Das Gewässer unterliegt einem Nutzungsdruck durch Spaziergänger und freilaufende Hunde.

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	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung				
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	569521	Hochwert (Y)	5947973	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

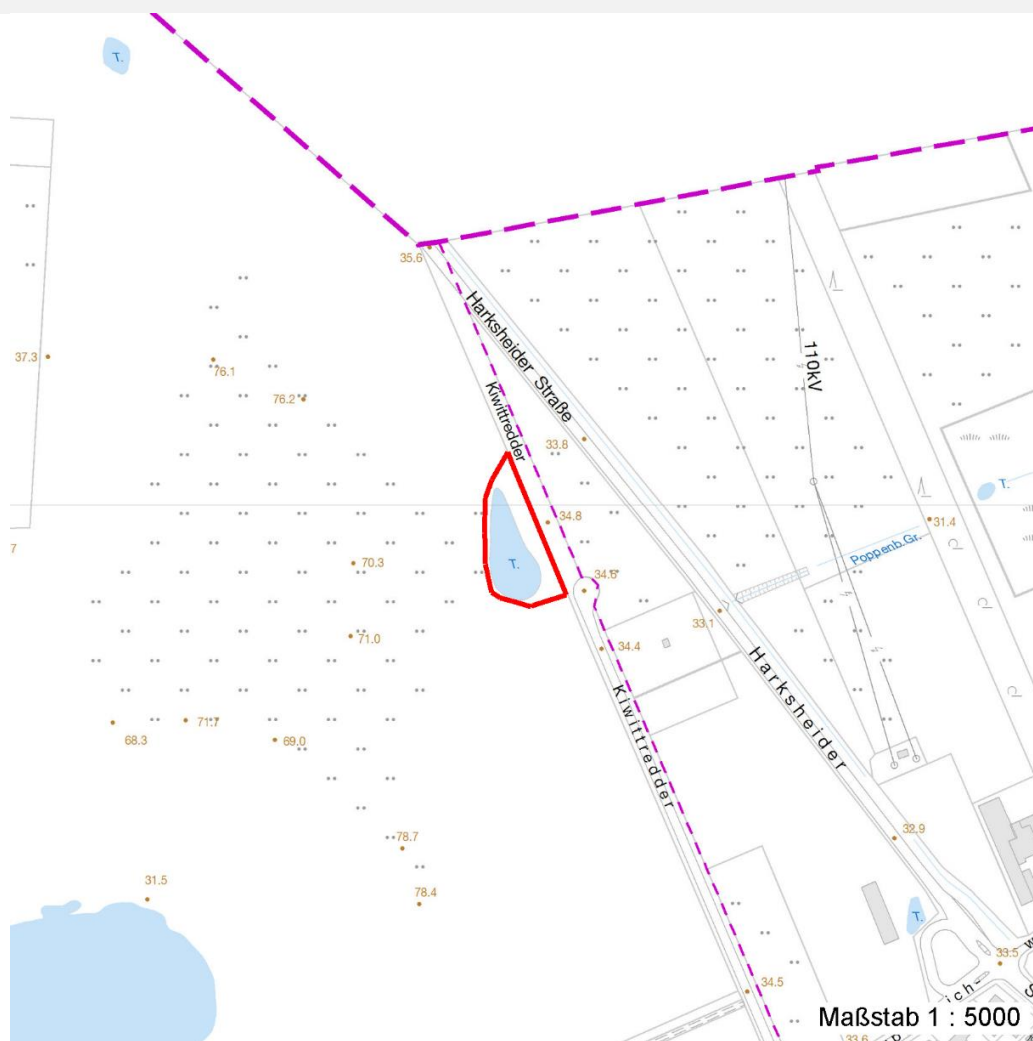
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40759
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	119 172
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3366,7936
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
40759	40809	6846	194	07.08.2003	<	6848	10106

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20954	0	6846_119_050811_1.JPG	SO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Freilaufende Hunde Starker Erholungsdruck

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40759
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	119 172
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3366,7936
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	6846_119_050811_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Naturnahes Rückhaltebecken am Ostrand der ehemaligen Mülldeponie	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	Biotoptyp	SER
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Anzahl Gewässer	2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	40759
		DK5 DK5-GK	6846 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	119 172
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3366,7936
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-	-												
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-	-								b	V	V	V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-												
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		-	-											V	
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	z		-	-								b	2			
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-												
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	z		-	-									2			
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	1	
Anzahl Arten														9			

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