

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44105	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	67	80
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.07.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	809,8709	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich 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

Teilweise auf Privatgrundstück liegendes Kleingewässer, das vollständig von hohen Gehölzen gesäumt und stark beschattet wird und nur eine spärliche Ufervegetation aufweist. Die Ufergehölze weisen auch Ziergehölze wie Rhododendron und Schneebeere auf. Im Wasser befindet sich viel Detritus, das Gewässer weist eine Verlandungstendenz auf. Vereinzelt schwimmern Wasserlinsen auf dem Wasser.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	vg	Ufergehölze (vg)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Minsbek Kehre und Alsterwanderweg.				
Nachbarnutzung/en	Wohnen				
Rechtswert (X)	571412	Hochwert (Y)	5945505		
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)		
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

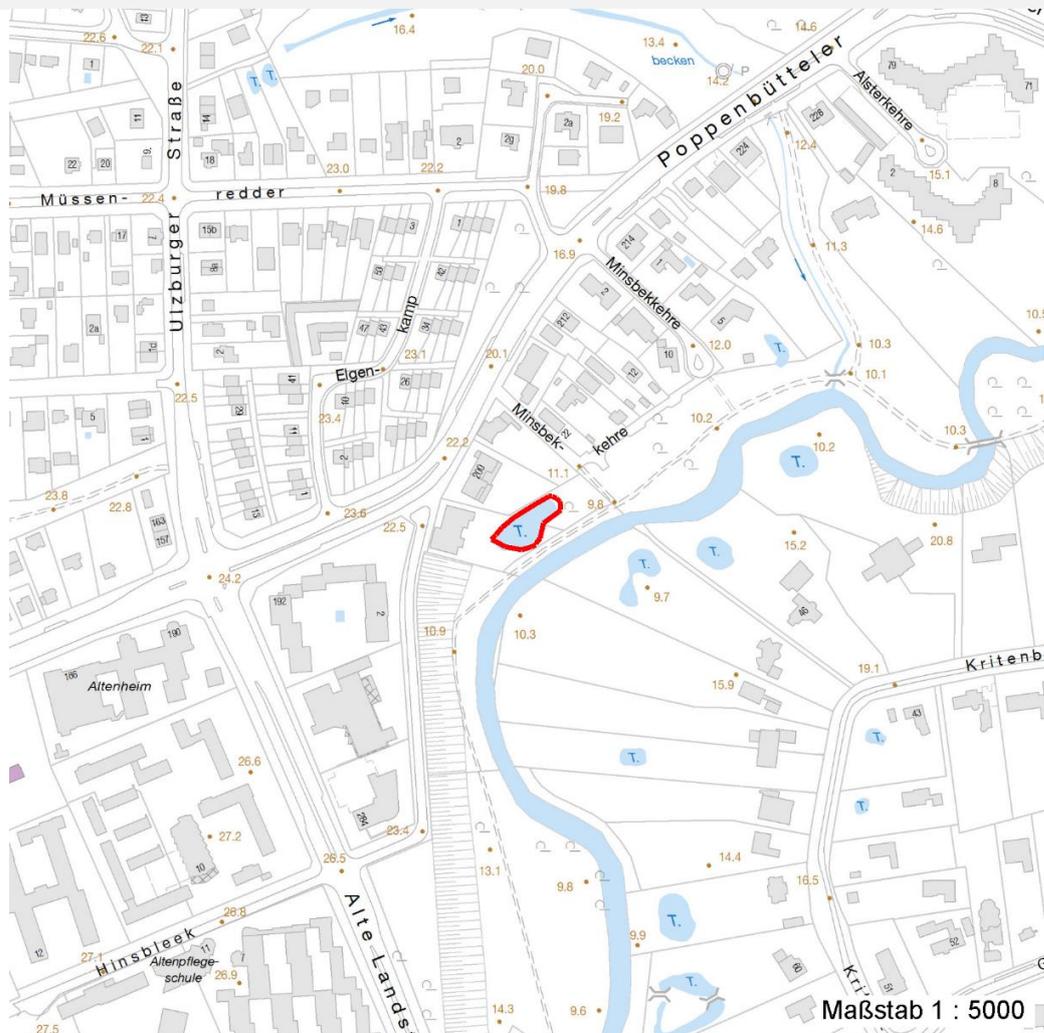
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44105	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	67 80
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.07.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	809,8709	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44105	44104	7044	67	30.06.2004	K	7046	80

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26717	0	7044_67_150711_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Intensivierung der Nutzung oder Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44105
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	67 80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	809,8709
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Bedeutung für Tiergruppe	Teil eines größeren Biotopkomplexes Fische Amphibien Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9

Foto

Fotodatei	7044_67_150711_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	Ufergehölze (vg)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44105	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein		Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.07.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	809,8709	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	z		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1	-												
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z		S													
Salix spec. (Weide)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 14

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