Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	44139 7044 Wellingsbü	7046 ittel	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein MBD Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	71 25.08.2012 287,8042	86 1	

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 	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
 Ökolog. Funktion 	6 Hohe 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

Nicht einsehbares Kleingewässer auf einem Privatgrundstück, dessen Besitzer nicht angetroffen wurde. Deswegen wurde der Datensatz von 2005 ohne Überprüfung übernommen.

2005:In stark verwildertem Garten eines Privatgrundstück liegendes Kleingewässer, das stark mit Brennnesseln und Rohrglanzgras eingewachsen ist und kaum zugänglich ist. Viel Wurmfarn deutet auf frühere gärtnerische Pflege hin. Gewässer besitzt einen Abfluss zur Alster. Am Ufer Ablagerung von Rasenschnitt. Bis 0,7 m hohe, mäßig steile Ufer. Als Ufergehölze Weiden und Schwarzerlen, von denen viele abgestorben sind. Das trübe Wasser ist stark veralgt und weist keine Wasserpflanzen auf.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.				
1 2 3 4	1	SES vg kein LRT	Nährstoffreiche Kleingewässer mit artenarmem Bewuchs (2000) Ufergehölze (vg) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	Ja	100 %				

Räumliche Lage								
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Zwischen Alster und Alte Landst Wohnen	wischen Alster und Alte Landstraße, westlich Langwisch Johnen						
Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	570282 Wandsbek Hummelsbüttel (520) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5944132 Alstertal (696.02) Hummelsbüttel (530) EG-Vogelschutzgeb.					
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat LSG Hummelsbütteler Feldmark,	Nationalpark /Alstertal [HH-2047 /	Anteil: 100%]					

14.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen						E	3
Projekt	Biotopkartierung l	Hamburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	44139 7044	7046	
				DK5 - Name	Wellingsbi	ittel	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	71	86	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung	25.08.2013	1	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	287,8042		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Räumliche Lage
Karte

Alte State Sta

Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
44139	44138	7044	71	13.07.2005	K	7046	86	
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	er)			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Fische

14.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	44139 7044 Wellingsbü	7046 ittel	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein MBD Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	71 25.08.2011 287,8042	86 L	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15 Erhaltung des Gewässer - 2.23

Teilflächenbeschreit	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreiche Kleingewässer mit artenarmem Bewuchs (2000)	Biotoptyp	SES
- 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

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.70 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen
	Arten)
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	60 %

14.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	44139		
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		DK5 DK5-GK	7044	7046	
				DK5 - Name	Wellingsbi	ittel	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	71	86	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung	25.08.2013	1	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	287,8042		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste																	
														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tueshachioute (CofiCuflamon)																	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	W		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	h		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	W		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	W		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	Z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)		d		K1													
					Anzahl Rote Liste Arten												
					An	zahl /	Arten			8							

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

14.04.2020 Seite 4 von 4