Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	146779 <b>7044</b> Wellingsb	7046 üttel	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein WALJ Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	98 17.06.202 241,4912	120 0	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul>	<ul> <li>Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre</li> <li>Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß</li> <li>Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer</li> <li>Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artens pektrum, reliktische RL-Arten</li> </ul>

## Bestandsbeschreibung

Die Fläche war nicht zugänglich und auch von der anderen Alsterseite nicht einsehbar. Mit einem aktuellen Luftbild konnte das Gewässer aber bestätigt werden. Der Bogen wurde von der Vorkartierung übernommen.

## 2005:

Auf einem verwildertem Gartenteil eines Privatgrundstückliegendes Kleingewässer, das in ein feuchtes, quelliges Röhricht aus Rohrglanzgras eingebettet ist. Bis 5 m breite Uferzone mit Uferstauden und Uferröhrichten. Bis 1 m hohe, mäßig steile Ufer mit zahlreichen Schwarzerlen.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.		
1 2 3 4	1	SEZ vg kein LRT	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018) Ufergehölze (vg) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	Ja	100 % (§ 30 (2) 1.2)		

Räumliche Lage							
Lagebeschreibung	Zwischen Alster und Alte Lands Garten, Wald, Wohngebiet	Zwis chen Alster und Alte Landstraße, östlich Langwisch					
Nachbarnutzung/en	carten, wara, wornigeoret	darten, ward, woringebiet					
Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	571032 Wandsbek Poppenbüttel (519) <b>Hafengesamtgebiet</b>	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5944589 Alstertal (696.02) Poppenbüttel (532) <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>				
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	<b>Biosphärenreservat</b> LSG HummelsbüttelerFeldmark	Nationalpark k/Alstertal [ HH-2047 /	Anteil: 100% ]				

27.09.2022 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	146779 <b>7044</b> Wellingsb	7046 üttel	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein WALJ Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	98 17.06.202 241,4912	120 0	

## 

Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146779	44149	7044	98	13.07.2005	K	7046	120
146779	44150	7044	98	25.08.2011	K	7046	120
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)						

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

27.09.2022 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	146779 <b>7044</b> Wellingsb	7046 üttel	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein WALJ Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	98 17.06.202 241,4912	120 0	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
	WassergebundeneInsekten

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	1 SEZ
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Ufergehölze (vg) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> <li>FFH-LRT</li> <li>Entw.potential LRT</li> <li>Hauptfläche</li> <li>Flächenanteil</li> <li>FFH-Unters.Fläche</li> <li>Saatgutfläche</li> </ul>	(§ 30 (2) 1.2) kein LRT Ja 100 % Nein Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Wasserführung	w - wechs el nde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	14 - Ufer naturnah, kleinflächig befestigt
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baums chicht	30 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	60 %

27.09.2022 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	146779 <b>7044</b> Wellingsb	7046 üttel	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein WALJ Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	98 17.06.202 241,4912	120 0	

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	s chwa ch sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PΑ	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)		Z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)		h		B1													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)		Z		Κ1													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	Z		K1													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)		Z		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)		Z		Κ1													
Geranium robertianum (Stinkender		Z		K1													
Storchschnabel)																	
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	Z		K1										V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	Z		Κ1									b				
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher		Z		Κ1													
Gilbweiderich)																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		Κ1													
Rhododendron spec. (Rhododendron)		W		S													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)		W		В1													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)		Z		K1												V	
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)		Z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)		Z		K1													
					Anz	ahl R	Rote L	iste	Arter	1				1		1	
					Anz	ahl A	Arten			16	,						

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

27.09.2022 Seite 4 von 4