Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	44156 <b>7044</b>	7046	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein MBD	Kopie	Nein	DK5 - Name Biotop-Nr.   alt Kartierung	Wellingsbü <b>87</b> 25.08.2011	105	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1	·		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	212,7893		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
- Alter	<ul><li>5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre</li><li>6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß</li></ul>
<ul><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li></ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

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

2005:Auf Privatgrundstück liegender stark beschatteter und verlandeter Tümpel mit hohem Laubeintrag. Aufgrund der Beschattung nur spärliche Ufervegetation aber relativ ungestörtes Biotop. 0,4 hohe, mäßig steile Ufer. Flaches Gewässer, dessen Oberfläche zu 30% mit Kleiner Wasserlinse bedeckt ist. Zwischenstellung zwischen Tümpel und naturnahem Kleingewässer. Aufgrund der Naturnähe und der wahrscheinlich ganzjährigen Wasserführung Einordnung als §28 Biotop.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2	TF	ВТҮР	Typ Biotoptyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzi. Grunui.			
4	4	LRT	Lebensraumtyp		400.07			
2	1	STW	Waldtümpel (2000)	Ja	100 %			
3		vg	Ufergehölze (vg)					
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie					

LKI			
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Zwischen Alster und Alte Landst Wohnen	traße, östlich Langwisc	ch
Rechtswert (X)	570636	Hochwert (Y)	5944287
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	LSG Hummelsbütteler Feldmark	:/Alstertal [ HH-2047 /	Anteil: 100% ]

14.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	44156 <b>7044</b> Wellingsbi	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]	<b>87</b> 25.08.2012 212,7893	105 L	

Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
44156	44155	7044	87	12.07.2005	K	7046	105	
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhe	er)			

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

14.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	44156		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7044	7046	
				DK5 - Name	Wellingsb	üttel	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	87	105	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung	25.08.201	1	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	212,7893		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Maßnahmen	Auflichtung und Entschlammung Erhaltung des Gewässer - 2.23

Teilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Waldtümpel (2000)	Biotoptyp	STW
- Zusatz	Ufergehölze (vg)	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
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	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	l5 - Ufer naturnah
	vl - verlandet
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	60 %

14.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	44156		
Projekt	Biotopkartierung Han	nburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7044	7046	
				DK5 - Name	Wellingsbi	üttel	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	87	105	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung	25.08.201	1	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	212,7893		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)							
Standort	Belichtung	halbschattig	4,6				
Boden	Feuchte	feucht	7				
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1				
	Reaktion	neutral	7				
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1				
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1				
	Wechselfeuchteanzeiger		0				
	Giftpflanzen		0				
	Überschw.anzeiger		1				

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste		9		
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	d		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	W		В1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher	7	W		K1													
Frauenfarn)																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	W		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		В1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	Z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		K1													
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	Z		K1										V			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1													
Salix spec. (Weide)		Z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
					Anz	ahl F	Rote L	iste	Arter	1				1			
					Anz	ahl A	Arten			11							

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