

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121373
		DK5 DK5-GK	6422 6424
		DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	263 66
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	19.06.2018
Räumliche Abbildung	Punkt	Fläche / Länge [m²/m]	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.6 Quellbereiche **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mit Natursteinen eingefasster, vollkommen befestigter Quelltopf direkt am Fußweg, welcher den Außenmühlenteich umrundet. Am Biotop stehen keine Feuchtezeiger und es fällt viel Laub in das Gewässer. Der Abfluss ist unter dem Wanderweg verrohrt und entwässert in die Außenmühle. Oberhalb der Quelle steht eine Parkbank. Die niedrigstmögliche Bewertung ist eine 5 (Noch wertvoll). Tendenziell müsste der Biotop in diesem Zustand noch schlechter bewertet werden.

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	FQB	Quelle, ausgebaut (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich des Außenmühlenteichs		
Nachbarnutzung/en	Park, Wald, Fußweg		
Rechtswert (X)	564873	Hochwert (Y)	5922674
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilstorf (705)	Gemarkung	Wilstorf (722)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 1%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121373
		DK5 DK5-GK	6422 6424
		DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	263 66
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	19.06.2018
Räumliche Abbildung	Punkt	Fläche / Länge [m²/m]	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
121373	25944	6422	263	20.04.2002	K	6424	66
121373	25945	6422	263	01.10.2009	K	6424	66
121373	110720	6422	263	03.07.2018	K	6424	66

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67556	0	6422_263_190618_2.JPG	
67557	0	6422_263_190618_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121373
		DK5 DK5-GK	6422 6424
		DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	263 66
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	19.06.2018
Räumliche Abbildung	Punkt	Fläche / Länge [m²/m]	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starker Erholungsdruck Gewässerausbau Starke negative Einflüsse von außen Gewässerbelastung verbautes Ufer, Laubeintrag
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung

Foto

Fotodatei	6422_263_190618_1.JPG	Fotodatei	6422_263_190618_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Quelle, ausgebaut (2018)	Biototyp	FQB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121373
		DK5 DK5-GK	6422 6424
		DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	263 66
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	19.06.2018
Räumliche Abbildung	Punkt	Fläche / Länge [m²/m]	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Gewässertiefe	0.20 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	farblos
Geruch	ohne
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	E - Ost

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	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)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 7							

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