

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25945
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	263 66
Räumliche Abbildung	Punkt	Kartierung	01.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der Biotop ist nicht kartierwürdig. der Bogen wurde aus Gründen der Kontinuität kopiert (Autor J. v. Prondzinski):

Quelltopf. Mit Natursteinen eingefasst, nah dem Wanderweg. Wasser tropft aus hangseitiger Steinfassung in den Topf, der ohne Wasservegetation ist, aber reichlich Fallaub auf dem Grund aufweist. Abfluss unter dem Wanderweg verrohrt, in die Außenmühle. Um die Fassung des Quelltopfs liegt konzentrisch eine Katzenkopfpflasterung mit einer Parkbank. Der Rand der Pflasterung ist in den Quelltopf hinein abgänglich, noch ist aber kein Materialeintag in das Gewässer eingetreten.

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	FQG	Tümpelquelle (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	an der Außenmühle		
Nachbarnutzung/en	Park		
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.	25945	
		DK5 DK5-GK	6422	6424
		DK5 - Name	Harburg	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	263	66
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.10.2009	
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)
25945	25944	6422	263	20.04.2002	K	6424	66
25945	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
31568	0	6422_263_011009_1.JPG	
31569	0	6422_263_011009_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25945
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	263 66
Räumliche Abbildung	Punkt	Kartierung	01.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	umgebende Pflasterung mit Randabgrenzung sackt in den Quelltopf hinein verbautes Ufer gepflasterte Umgebung m. Bank Laubeintrag
Wertgesichtspunkte	Gute Erholungsfunktion Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Sicherung / Wiederaufbau des Randbereichs (Eine Renaturierung des Biotops ist wohl wg. starken touristischen Drucks nicht realistisch)
Größe	
Breite	4.30 m

Foto

Fotodatei 6422_263_011009_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6422_263_011009_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Tümpelquelle (2000)	Biotoptyp	FQG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Fassung/Rand des Quelltopfs	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25945
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	263 66
Räumliche Abbildung	Punkt	Kartierung	01.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Gewässertiefe	0.20 m
Länge	2.30 m
Breite	23.00 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	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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		-														
Aquilegia vulgaris s.l. (Gewöhnliche Akelei)	7	w		-									b		3			
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-											D			
														Anzahl Rote Liste Arten	1	1		
														Anzahl Arten	12			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25945
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	263 66
Räumliche Abbildung	Punkt	Kartierung	01.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	
		Breite (lineare Abb.) [m]	