

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25814
			DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	50 57
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.10.2009
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3182,6319
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	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

Abfluss der Harburger Außenmühle, derzeit mit mäßig fließendem Wasser. Der Graben ist im Rahmen einer Parkanlage teilweise teichartig aufgeweitet. Das Wasser ist deutlich getrübt, mit Sichttiefen um rund 0,5 m, ohne erkennbaren submersen Bewuchs. Das Gewässer wurde vermutlich im Rahmen des Straßenbaus angelegt und umgestaltet, hat relativ steile, meist befestigte Ufer mit Steinschüttungen, z.T. auch verfügt, liegt im Bereich einer gestalteten Grünanlage und ist in Teilen überschattet durch einen Baumbestand, der z.T. gepflanzt wurde, z.T. aber auch naturnah geprägt ist mit Anteilen von Schwarz-Erlen und einigen Eschen. Die Ufer sind mäßig steil geneigt, steigen allmählich um rund 2 m an, sind auf rund 0,5 bis 1 m Breite gewässertypisch von nitrophytischen Röhrichtarten bewachsen, dort, wo sie nicht zu stark überschattet sind. Örtlich sind auch kleinere Seggenbestände vorhanden.

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	SXZ	Sonstiges, naturfernes Wasserbecken (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Unter der Autobahn, nordöstlich Außenmühlenteich			
Nachbarnutzung/en	Parkanlage, Autobahn, Bebauung, Sportplatz			
Rechtswert (X)	565397	Hochwert (Y)	5922849	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

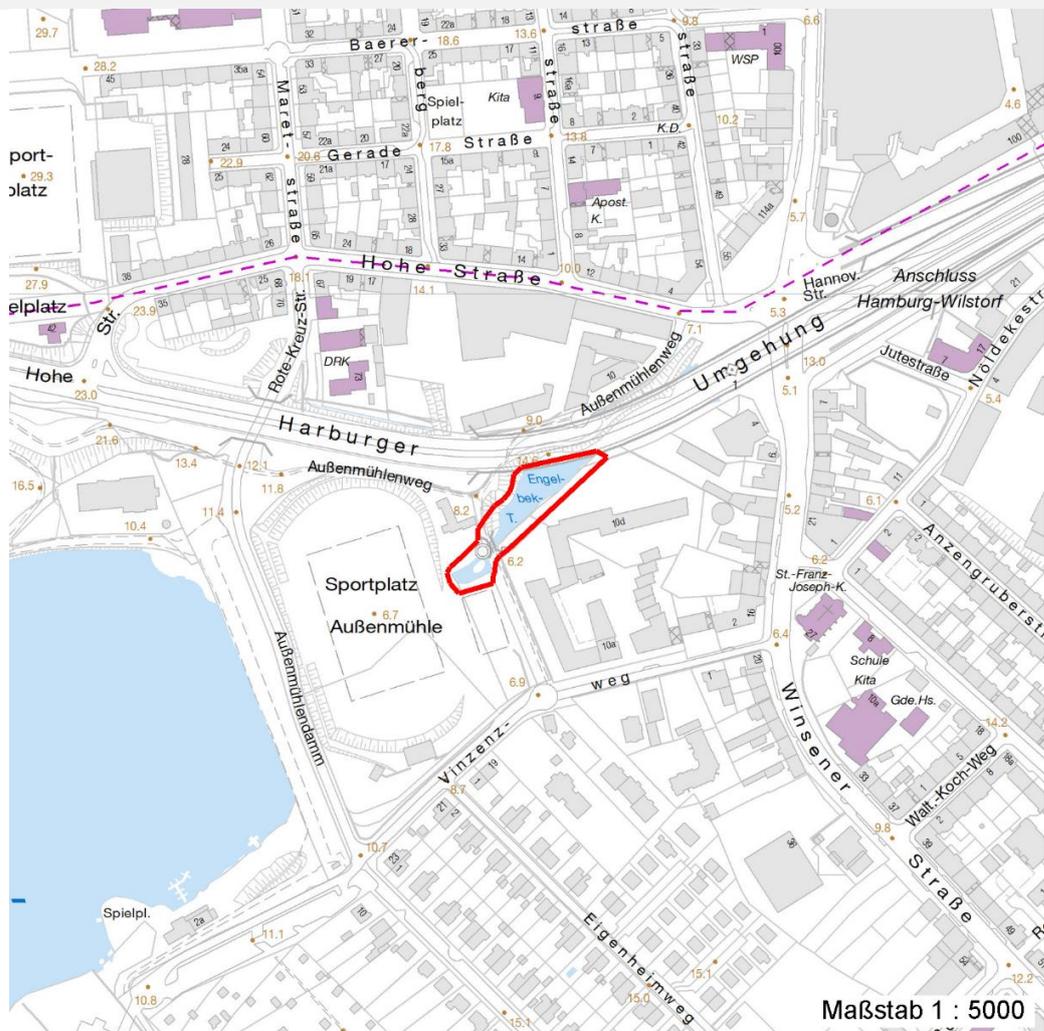
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25814
		DK5 DK5-GK	6422 6424
		DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 57
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.10.2009
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3182,6319
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25344	0	6422_50_191009_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Betreten der Ufer durch Publikumsverkehr, deutliche Vermüllung, Verbau der Ufer, relativ schlechte Wasserqualität durch Verrohrung der Anschlüsse
Wertgesichtspunkte	Dauergewässer, vermutlich als Bruthabitat für einige Wasservögel geeignet, eventuell Laichgewässer für Amphibien.
Maßnahmen	Gewässer nach Möglichkeit in Zukunft nur extensiv unterhalten, um Kleinstruktur-Reichtum zu fördern.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25814
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	50 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3182,6319
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6422_50_191009_1.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturfernes Wasserbecken (2000)	Biotoptyp	SXZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25814
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	50 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3182,6319
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-												
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-										V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-												
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-	-												
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-								b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-										V		
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-												
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten													2				
Anzahl Arten													19				

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