

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34602
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	10 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3426,4974
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Im Jahre 1997 wurde das Gewässer folgendermaßen charakterisiert:

"Größerer, flacher Weiher innerhalb einer Grünanlage mit schwankendem Wasserstand. Die Uferzonen sind unverbaut und flach ansteigend. Der Weiher ist nahezu gänzlich mit einer Schwimmblattdecke aus Schwimmendem Laichkraut bewachsen. Im Norden, Osten und Süden wird das Gewässer von relativ breiten Ufergehölzstreifen aus Erlen mit vereinzelt Ebereschen sowie Sal- und Korb-Weiden gesäumt. Einige Bäume besitzen weit über das Wasser ragende Äste. Am Ostrand konnte sich eine üppige Ufervegetation aus Wasser-Schwaden und Schwertlilie mit Flatterbinse und Weißem Straußgras entwickeln.

Der Weiher hat sich seit der im Jahr 1986 durchgeführten Kartierung kaum verändert.

Die Artenliste der Pflanzen wurde übernommen und ergänzt."

Der Weiher wirkt auf den ersten Blick kaum verändert, hat demgegenüber im Jahr 2004 aber bei genauerer Inspektion einen anderen Charakter erhalten. Viele Pionier-Pflanzenarten eines jüngeren Gewässers sind verschwunden und haben Allerweltsarten Platz gemacht. Die S-Seite wies ein stark niedergetrampelt Ufer auf, mit einer bis 0,5 m hohen erodierten Kante und entspricht dem Charakter des Gewässers als Erholungsgewässer mit entsprechender Belastung. Das Schwimmende Laichkraut wurde nicht mehr angetroffen. Ein Flecken Gelber Teichrosen bemüht sich um Ausgleich. Die Artenliste wurde 2004 neu erstellt: Sie weist zwar ähnliche viele Arten auf, ist aber qualitativ eine Stufe niedriger anzusetzen (so auch die Bewertung).

Als nährstoffreiches, im Sinne der Biotopkartierung naturnahes Kleingewässer genießt es den Schutz nach § 28.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	vg	Ufergehölze (vg)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westl. vom Ohkampring	Hochwert (Y)	5943710
Nachbarnutzung/en	Grünanlage, Kleingärten	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	567336	Gemarkung	Fuhlsbüttel (421)
Bezirk	Hamburg-Nord		
Stadtteil (OT-Nr.)	Fuhlsbüttel (431)		

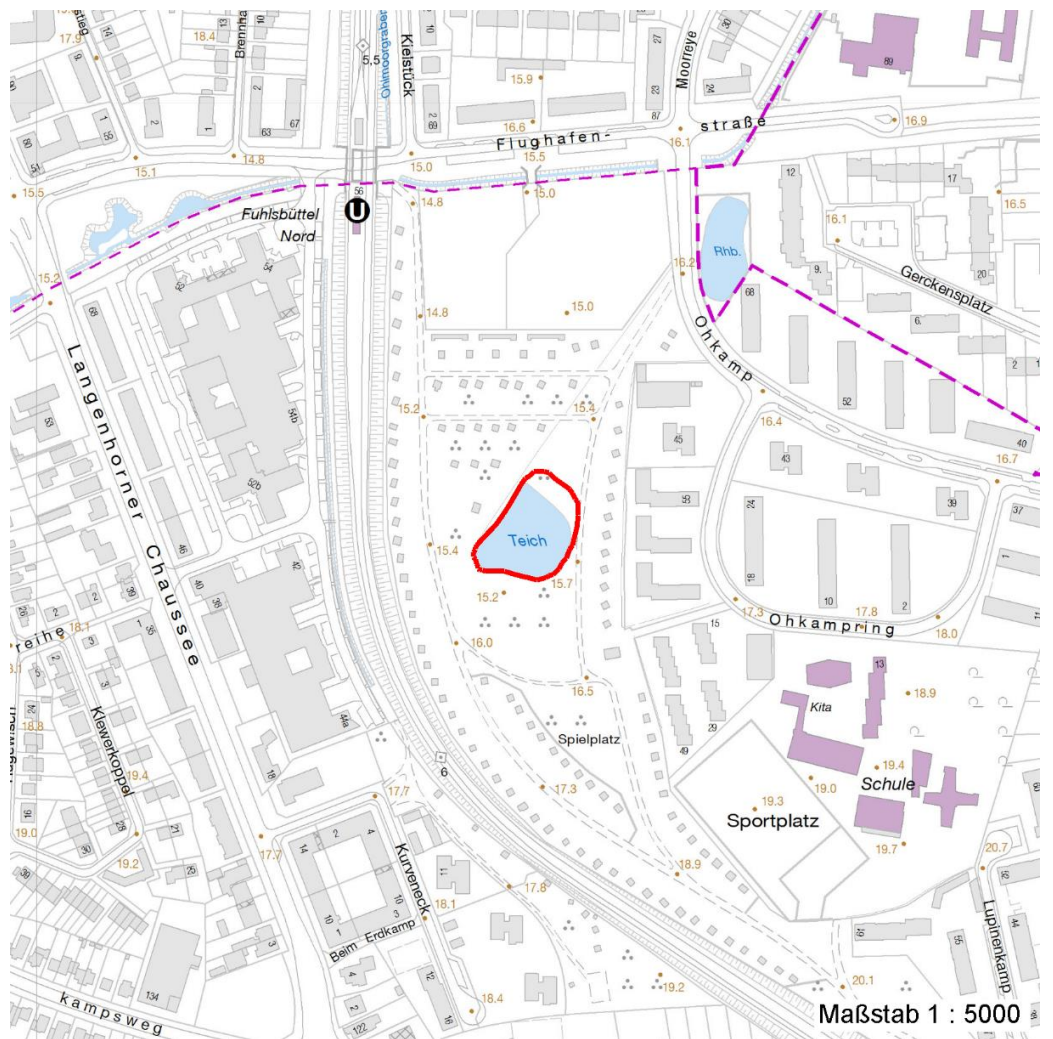
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34602	
			DK5 DK5-GK	6642	6644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	10 12
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3426,4974	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET							
Wasserschutzgebiet							
Karte							



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
34602	34601	6642	10	15.09.1997	K	6644	12
34602	34600	6642	10	27.06.2011	K	6644	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1517	0	6642_10_160604_1.JPG	E

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34602
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	10 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3426,4974
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	hoher Nährstoffeintrag durch herabfallendes Laub Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Unterwasservegetation Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) wegen der Seltenheit von naturnahen Gewässern bedeutsam Standort einiger Rote-Liste-Arten Schwimmbblattvegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Wanzen (Wasserläufer) Libellen
Maßnahmen	Entschlammung u. Vertiefung notwendig Verbesserung des Wasserhaushalts

Foto

Fotodatei	6642_10_160604_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Flacher Weiher im Park	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34602
			DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	MLO	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	10 12
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3426,4974
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	Ufergehölze (vg)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Schlamm (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flaches Ufer, natürliches Ufer
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													

