

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34601	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6642</b>	6644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b>	12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.09.1997	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3426,4974	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
------------------------	------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

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.

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	westl. vom Ohkampring		<b>Hochwert (Y)</b>	5943710
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünanlage, Kleingärten		<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Rechtswert (X)</b>	567336		<b>Gemarkung</b>	Fuhlsbüttel (421)
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord		<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Fuhlsbüttel (431)		<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>		
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

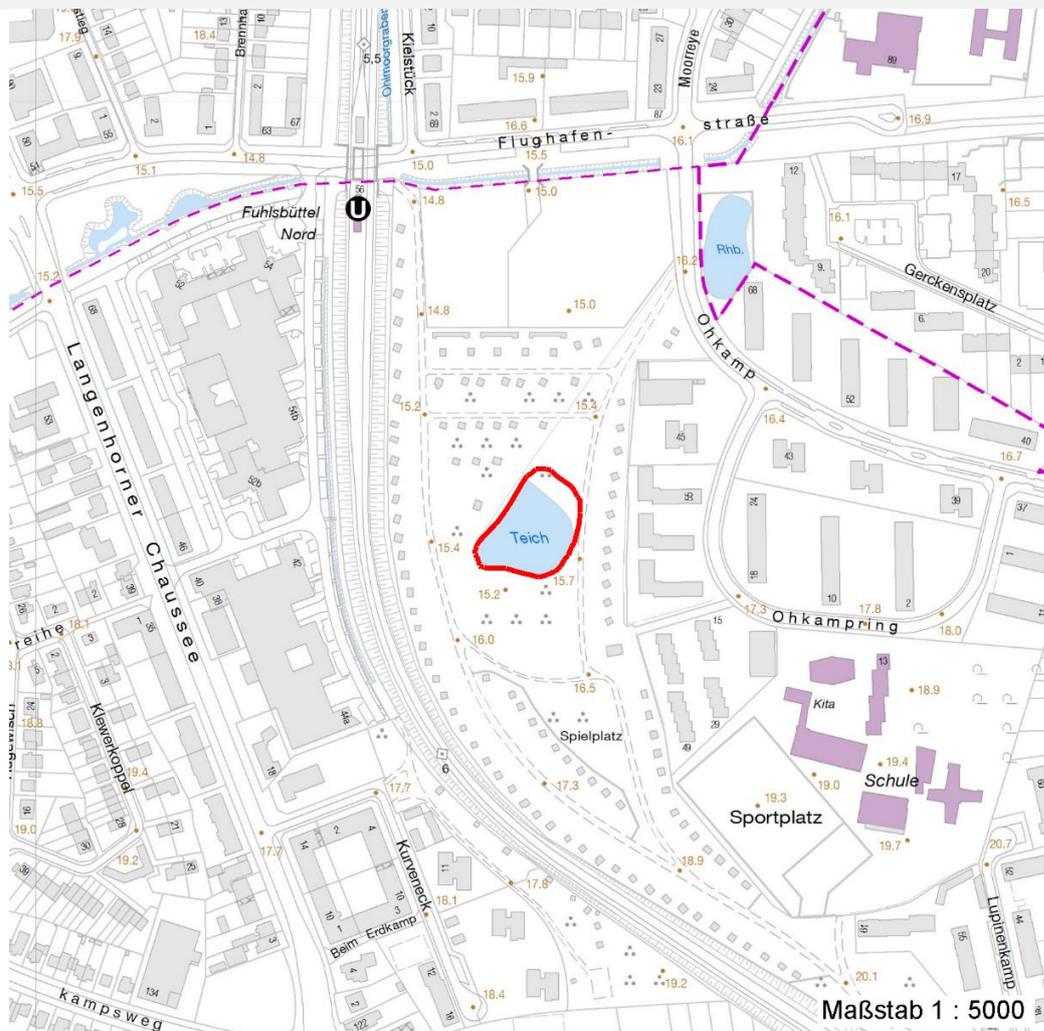
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34601
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6642      6644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
34601	34602	6642	10	16.06.2004	K	6644	12
34601	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
46215	0	6642_10_150997_1.JPG	E

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34601
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6642</b> 6644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3426,4974
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung 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

<b>Fotodatei</b>	6642_10_150997_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	Flacher Weiher im Park	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	E	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34601
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6642</b> 6644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>10</b> 12
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				15.09.1997
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				3426,4974
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	X		K1											3		3		
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		K1															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	X		K1															
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		K1															
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	X		K1															V
Carex spec. (Segge)	7	X		-															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		K1															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		K1															
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		K1											V				V
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		K1															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		K1															

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34601
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6642</b> 6644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3426,4974
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		K1															
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	X		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		K1										b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		K1															
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		K1															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		K1															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		K1															V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		K1															
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	d		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		K1															V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1															
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>34</b>						

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