

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34604
		<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>17</b> 28
<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>	3163,416
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Nahezu vollständig verlandetes Rückhaltebecken, das flächendeckend mit Verlandungsvegetation aus Sumpfsimse, Weißem Straußgras, Flatterbinse, Kriechendem Hahnenfuß und Flammendem Hahnenfuß bewachsen ist. Die relativ steilen Böschungen sind von Gräsern und Wegerich bestimmt. Auf der Böschungsoberkante steht im Norden, Osten und Westen des Beckens ein dichter Gehölzstreifen aus Schwarz-Erlen, dem sich im Osten eine Baumreihe aus Buchen anschließt.

## 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	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	östlich Ohkamp	<b>Hochwert (Y)</b>	5943898
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Siedlung	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Rechtswert (X)</b>	567463	<b>Gemarkung</b>	Hummelsbüttel (530)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hummelsbüttel (520)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

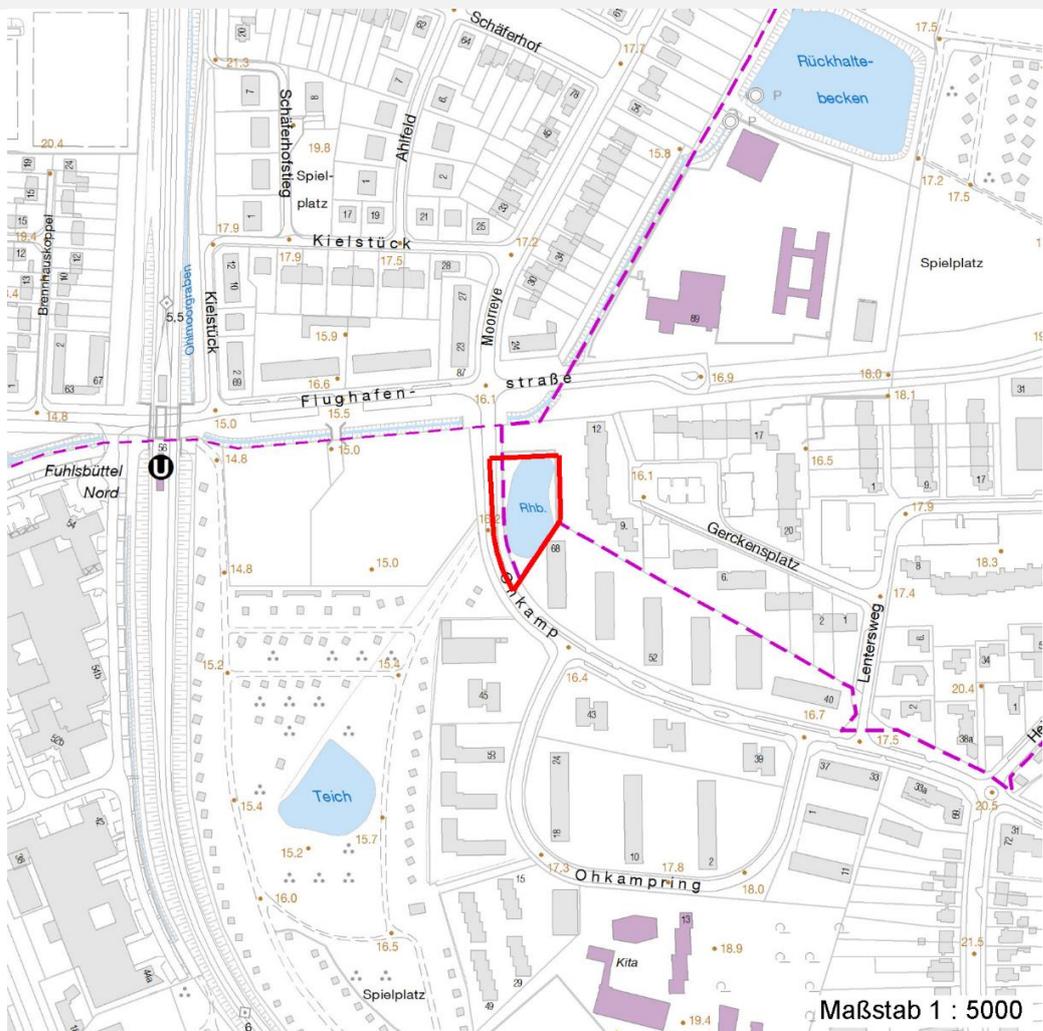
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34604
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6642 6644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	17 28
<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>	3163,416
		<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)
34604	34603	6642	17	08.09.2004	K	6644	28
34604	34596	6642	17	27.06.2011	K	6644	28

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46216	0	6642_17_150997_1.JPG	N

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Mahd der Uferböschungen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34604
		<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>17</b> 28
<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>	3163,416
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop typische Verlandungsvegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	verlandetes Kleingewässer Amphibien (pot.) Libellen
Maßnahmen	Evtl. die Böschungen abflachen Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Unterlassung Mahd, Beweidung etc

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6642_17_150997_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	verlandetes Rückhaltebecken	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<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>	34604	
			<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>	17 28
<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>	3163,416
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	2.50 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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>																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-														V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	d		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34604	
			<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>17</b>	28
<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>	3163,416	
			<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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	d		-														
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>21</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