

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34634
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	121 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.06.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	382,579
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Durch Bäume beschatteter Bach mit steilen Böschungen und Uferbefestigungen aus Bongossi, die zum Teil zerfallen sind. Die Breite der Wasserfläche beträgt ca. 2 m. Als Wasservegetation treten bereichsweise Wasserstern und Schwimmendes Laichkraut auf. Der Grund ist sandig, z.T. auch steinig. Hinter den zerfallenen Bongossiverbauungen haben sich zum Teil Auskolkungen gebildet. Das Wasser ist klar, mit deutlicher Fließbewegung und ca. 30 cm tief.

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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Raakmoorgraben im Bereich Flughafenstraße		
Nachbarnutzung/en	Gehölz- und Brachflächen, Straße		
Rechtswert (X)	567333	Hochwert (Y)	5943950
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

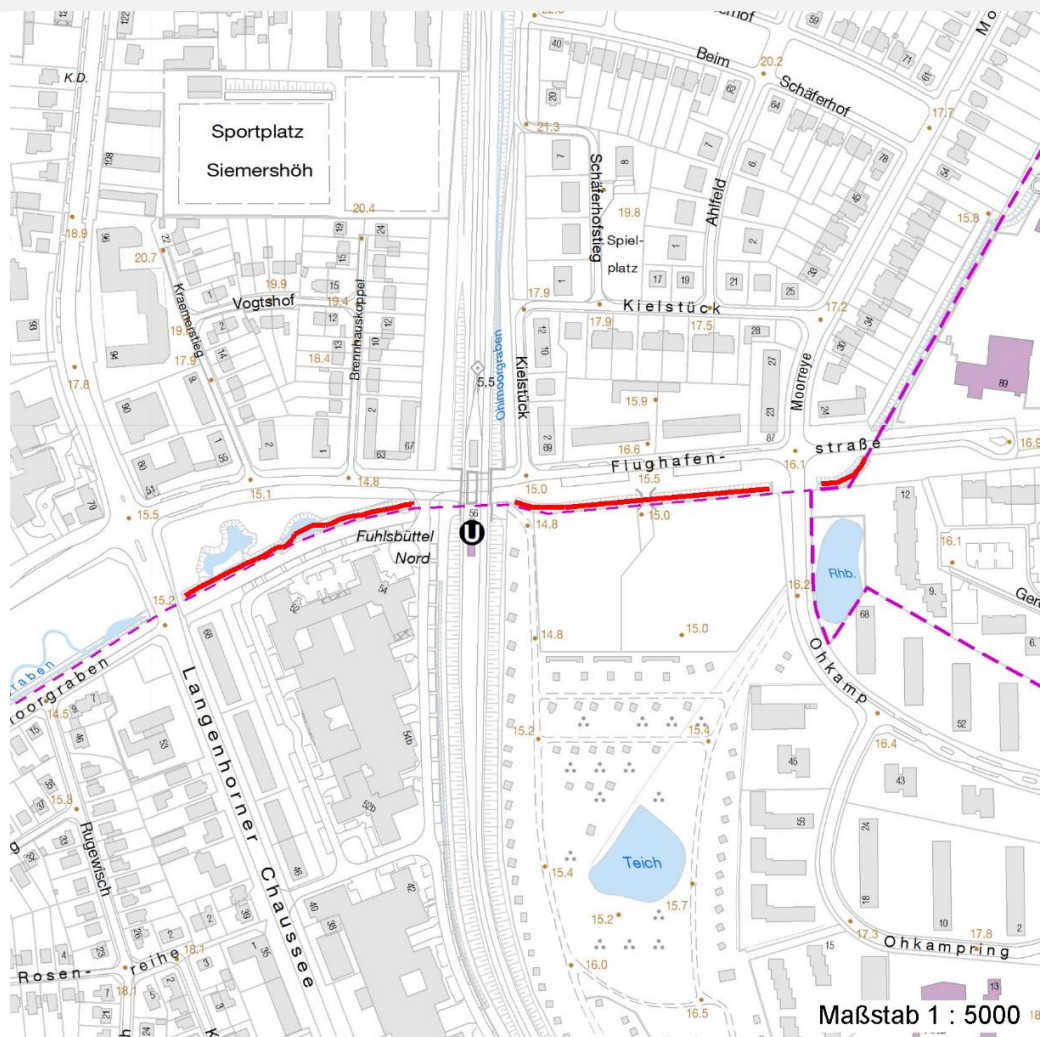
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34634
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	121 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.06.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	382,579
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
34634	34647	6642	121	15.09.1997	K	6644	23
34634	34643	6642	121	16.06.2004	K	6644	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12565	0	6642_121_270611_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Gewässerausbau

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34634
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	121 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.06.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	382,579
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Entwicklungspotenzial eigendynamische Entwicklung

Foto

Fotodatei	6642_121_270611_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34634
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	121 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.06.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	382,579
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

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		-	-												
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	h		-								X					
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-													
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	z		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-									b				
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	l		-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	l		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-										V			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														10			

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