

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143558
		DK5 DK5-GK	6442 6444
		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 8
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	25.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37101,8641
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe 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

Ehemaliger Baggersee in der großen Parkanlage Rahpark. Baggersee und Umgebung werden intensiv als Erholungsgebiet genutzt, besonders von zahlreichen Hundehaltern. Der See ist als Angelgewässer verpachtet. Der Fischbesatz bedingt eine leichte Wassertrübung. Eine submerse Vegetation war nicht aufzufinden. Die Ufer sind durch Tritt- und Wellenschlag z.T. als 0,5 m hohe Geländestufen ausgebildet. Der größte Teil der Ufer wird von Gehölzen (verschiedene Weiden- und Erlarten) eingenommen. An den übrigen Abschnitten finden sich schmale, ruderalisierte Röhrichtstreifen aus Schilf und Riesen-Goldrute, die von Trittstellen (Hundebade-Plätze, Entenfütter-Plätze, Anglerstellen) unterbrochen sind. Obwohl der See kein Badegewässer ist, liegt am Nordufer ein breiter Sandstrand, der intensiv zur Erholung und Hundebadestelle genutzt wird. Auf einer Insel im See finden sich dichte, ins Wasser ragende Weidengebüsche, die einen Brutplatz für Blesrallen und Haubentaucher bilden. Trotz des Fischbesatzes konnten Vorkommen von 3 Amphibienarten nachgewiesen werden. Der gesetzliche Schutz bezieht sich auf das gesamte Gewässer mit Ufergehölzsaum und sonstiger Ufervegetation.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	80 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			15 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
1	3			3 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		
1	4			2 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich des Flughafens, südlich Gotenweg		
Nachbarnutzung/en	Parkanlage		
Rechtswert (X)	564801	Hochwert (Y)	5943464
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Niendorf (307)

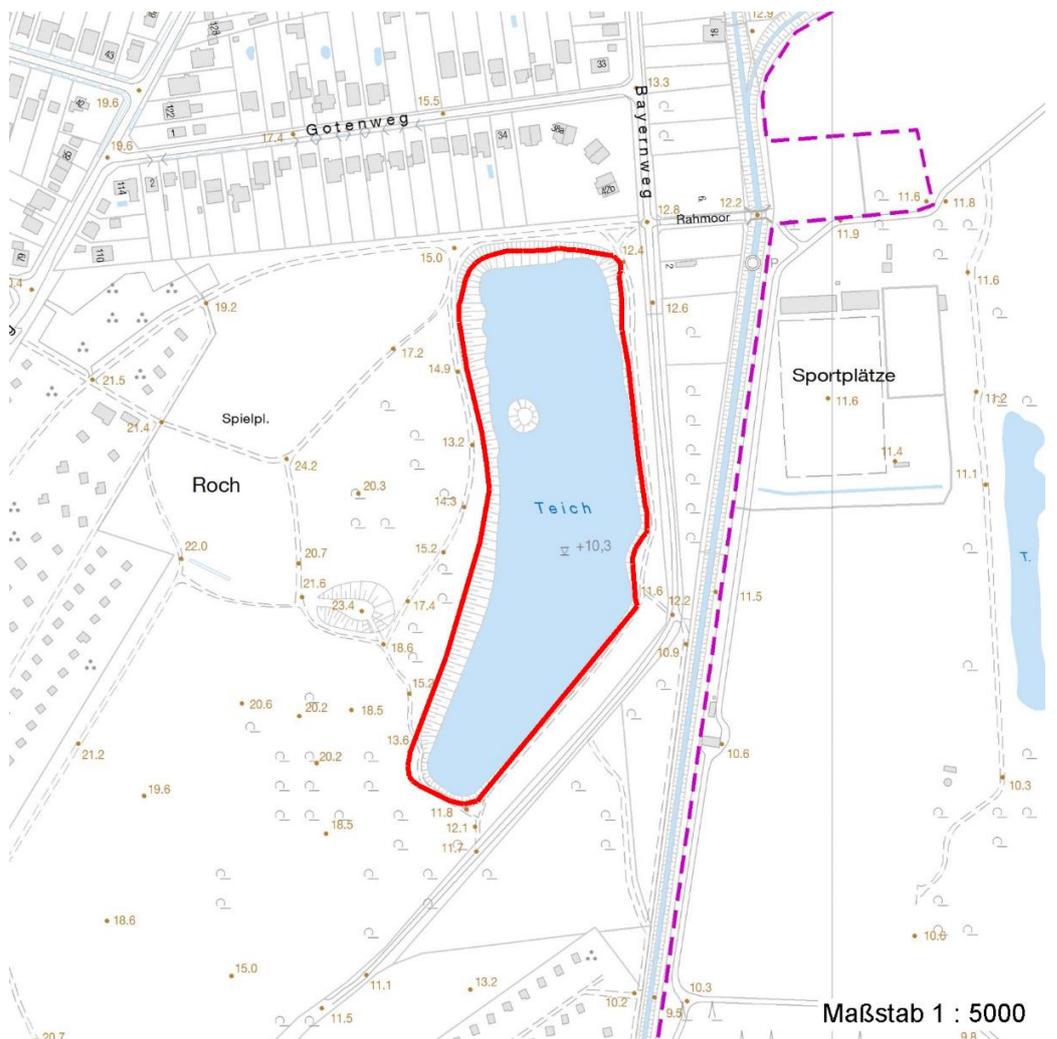
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143558
		DK5 DK5-GK	6442 6444
		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 8
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	25.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37101,8641
Anzahl Abschnitte	1	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		Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG							
FFH-GEBIET							
Wasserschutzgebiet							
Karte							



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
143558	29125	6442	6	28.07.1997	K	6444	8
143558	29126	6442	6	21.09.2004	K	6444	8
143558	29127	6442	6	19.07.2011	K	6444	8
143558	111693	6442	6	18.08.2018	K	6444	8

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	143558	
			DK5 DK5-GK	6442	6444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	6 8
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.09.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37101,8641	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80031	0	6442_6_250920_3.JPG	nach S
80032	0	6442_6_250920_1.JPG	nach SW
80033	0	6442_6_250920_2.JPG	nach NO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Starker Erholungsdruck Freilaufende Hunde
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer Vögel
Maßnahmen	2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern

Foto

Fotodatei	6442_6_250920_3.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Großes Stillgewässer im Rahpark	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	nach S	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143558
		DK5 DK5-GK	6442 6444
		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 8
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	25.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37101,8641
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6442_6_250920_1.JPG	Fotodatei	6442_6_250920_2.JPG
Bildbeschreibung	Großes Stillgewässer im Rahpark	Bildbeschreibung	Großes Stillgewässer im Rahpark
Aufnahmerichtung	nach SW	Aufnahmerichtung	nach NO



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biototyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		8

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143558
		DK5 DK5-GK	6442 6444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	6 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37101,8641
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w														
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w														
Phragmites australis (Schilf)	7	z														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z														

Anzahl Rote Liste Arten
Anzahl Arten 20

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH				
	1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2	Anzahl				Anzahltyp			
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
	4	Methode				Verhalten			
	5	Nachweis							
Amphibien									
Pelophylax esculentus (Teichfrosch)	1	b		V		*			v
	2	6				Individuen/Stück			
	3								
	4	Sichtbeobachtung							
	5	adultes Tier/Imago							
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3		V			v
	2	11				Individuen/Stück			
	3								
	4	Sichtbeobachtung							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143558
		DK5 DK5-GK	6442 6444
		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 8
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	25.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37101,8641
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH			
	B	A	S	N	D	II	IV	V	
1	B	A	S	N	D	II	IV	V	
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
	5 Gelege/Laicheinheit/Ei								
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V		*			
	2	20					Individuen/Stück		
	3								
	4	Sichtbeobachtung					Totfund		
	5	adultes Tier/Imago							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2018)	Biotoptyp	HUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	3 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143558
		DK5 DK5-GK	6442 6444
		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 8
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	25.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37101,8641
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Feuchte Hochs taudenflur nä hrstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2), § 30 (2) 2.2
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein