

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102623
		DK5 DK5-GK	6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	487
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	752,1117
		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	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleingewässer im Kellinghusenpark.

Das Gewässer ist fast vollständig mit Kleiner Wasserlinse bedeckt, etwas Spirodella tritt auf.

Submerse Vegetation ist nicht erkennbar, es befindet sich viel Laub im Gewässer.

Der schmale Ufersaum ist mit Hochstauden bewachsen, es treten Sumpfcalla und Pfeilkraut auf, diese und weitere Arten können aus Anpflanzungen hervorgegangen sein.

Ein Steg ermöglicht einen relativ uferschonenden Zugang zum Gewässer.

Freizeit- und Erholungsnutzung ist am Ufer und in der Umgebung prägend.

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	SEN	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	In Kellinghusenpark		
Nachbarnutzung/en	Park		
Rechtswert (X)	565466	Hochwert (Y)	5938166
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eppendorf (404)	Gemarkung	Eppendorf (426)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

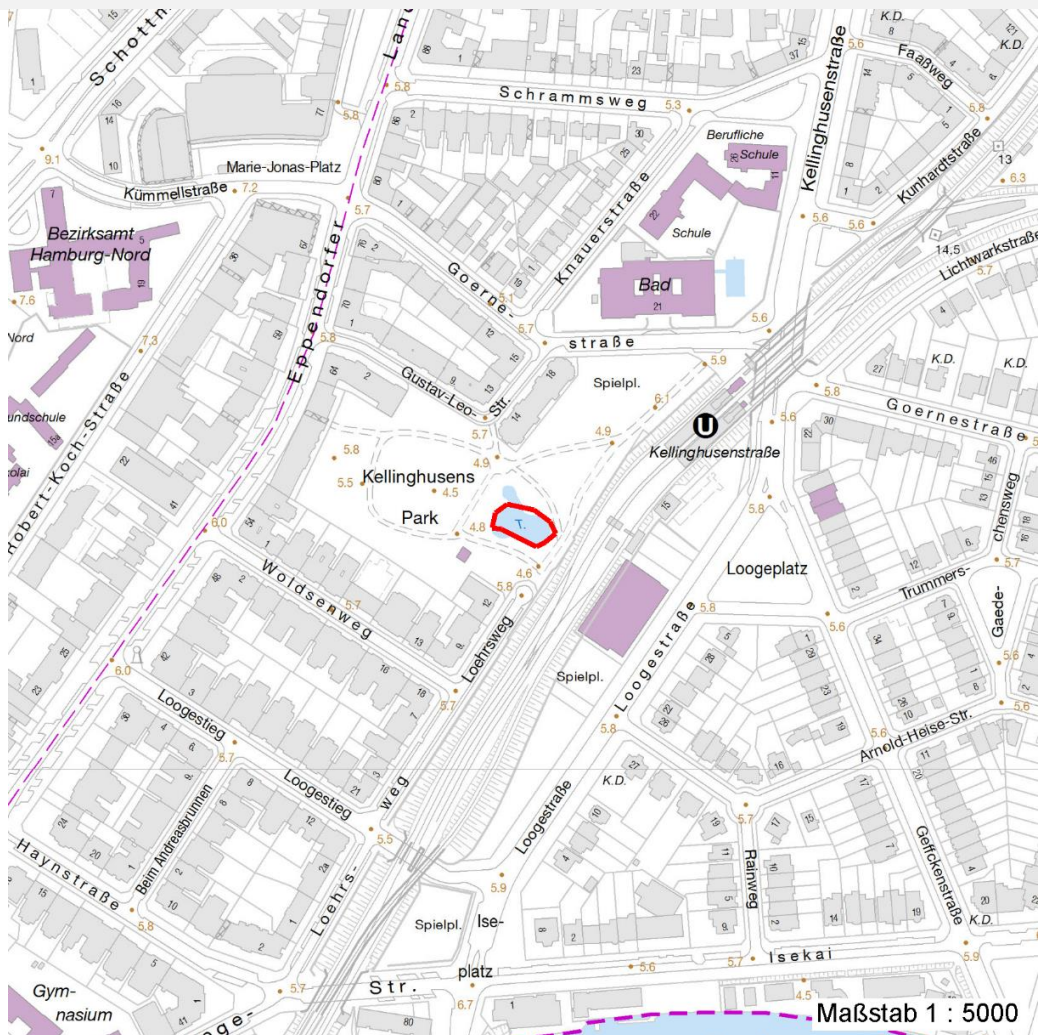
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102623
		DK5 DK5-GK	6438
		DK5 - Name	Eppendorfer
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	487
Bearbeitung	BEG	Kartierung	18.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	752,1117
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
102623	28420	6438	200	05.09.2007	<	6440	10223

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55401	0	6438_487_180916_1.JPG	
55402	0	6438_487_180916_2.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102623
		DK5 DK5-GK	6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	487
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	752,1117
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6438_487_180916_1.JPG	Fotodatei	6438_487_180916_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	SEN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Das Gewässer ist von einer dichten Decke aus Kleiner Wasserlinse geprägt, weiter tritt etwas Spirodella auf, submerse Vegetation fehlt.. Kein LRT	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Das Gewässer liegt in einem intensiv genutzten innerstädtischen Park, die Erholungs- und Freizeitnutzung ist gewollt und gewünscht. Entschlammten - 2.4 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102623
			DK5 DK5-GK	6438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	487
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	752,1117
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	l											b	V	3	3	V
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														12			

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