

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122353
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 17
Bearbeitung	BEG	Kartierung	26.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773
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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relativ artenreiches Ziergewässer im Reemtsmapark, dessen flache Ufer überwiegend befestigt sind. Am Nordufer hat sich Schilf zu guten Röhricht-Beständen entwickelt. Unterwasservegetation aus Hornkraut und Tannenwedel, die wahrscheinlich eingebracht wurden. Uferstauden wie Schwanenblume, Gelbe Schwertlilie, Igelkolben
Einstufung als wertvolles Kleingewässer mit gesetzlichem Schutz

Aufgrund der überwiegend gepflanzten Arten und des ursprünglichen Ziergewässercharakters keine Einstufung als FFH-LRT 3150.

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 Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Reemtsmapark		
Nachbarnutzung/en	Erholung		
Rechtswert (X)	557882	Hochwert (Y)	5933883
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Othmarschen (219)	Gemarkung	Klein-Flottbek (209)
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	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122353
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 17
Bearbeitung	BEG	Kartierung	26.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773
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)
122353	9895	5632	19	15.06.1987	K	5634	17
122353	9896	5632	19	29.08.2002	K	5634	17
122353	9891	5632	19	30.06.2009	K	5634	17

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67911	0	5632_19_260818_2.JPG	
67912	0	5632_19_260818_1.JPG	
67913	0	5632_19_260818_3.JPG	
67914	0	5632_19_260818_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122353
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 17
Bearbeitung	BEG	Kartierung	26.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation
	Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
	Libellen
	Mollusken
Maßnahmen	Entfernen der Uferbefestigung
	Naturnahe Uferzone herstellen
	Schaffung eines breiten ungemähten Uferstreifens
	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation foedern

Foto

Fotodatei	5632_19_260818_1.JPG	Fotodatei	5632_19_260818_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122353
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 17
Bearbeitung	BEG	Kartierung	26.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5632_19_260818_3.JPG	Fotodatei	5632_19_260818_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biotoptyp	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	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	flaches Ufer, verbautes Ufer
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	vu - reiche Unterwasservegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122353
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 17
Bearbeitung	BEG	Kartierung	26.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	w												V			
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	l													3		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h												V			
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Hippuris vulgaris (Tannenwedel)	7	z												1	3 3 V		
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	z												3	3		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	l												b	2		
Nymphaea x hybrida (Hybrid Seerose)	7	l															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	z												2			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z															
Taxodium distichum (Zweizeilige Sumpfpypresse)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z															
														Anzahl Rote Liste Arten			
														6	2	2	1
														Anzahl Arten			
														22			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122353
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5632 5634
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Teufelsbrück
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	19 17
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	26.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH				
	B	A	S	N	D	II	IV	V		
	1	B	ArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2	Anzahl					Anzahltyp			
	3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
	4	Methode					Verhalten			
	5	Nachweis								
Libellen										
Aeshna cyanea (Blaugrüne Mosaikjungfer)	1	b		*	*		*			
	2									
	3	2-3								
	4									
Ischnura elegans (Große Pechlibelle)	1	b		*			*			
	2									
	3	2-5								
	4									