

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9891
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	19 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773
		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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relativ artenreiches Ziergewässer im Reemtsmapark, dessen flache Ufer überwiegend befestigt sind. Gegenüber 2002 etwas naturnäheres Ufer mit 1-2 m breiten, zertretenen Flutrasenbereichen mit Blaugrünem Schwaden, Knick-Fuchsschwanz, Wolfstrapp und Gliederbinse. Die Bambusstauden wurden mittlerweile entfernt. Reiche Unterwasservegetation aus Spiegelndem Laichkraut, Hornkraut und Tannenwedel, die wahrscheinlich eingebracht wurden. Nur wenige Uferstauden wie Schwanenblume oder Schilf. Insgesamt 7 Arten der HH Roten Liste Arten. Deshalb aktuell Einstufung als wertvolles Kleingewässer und § 28 Biotop. 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 Kleingewässer (2000)		
3	vu	reiche Unterwasservegetation (vu)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Reemtsmapark	Hochwert (Y)	5933883
Nachbarnutzung/en	Erholung	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	557882	Gemarkung	Klein-Flottbek (209)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Othmarschen (219)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

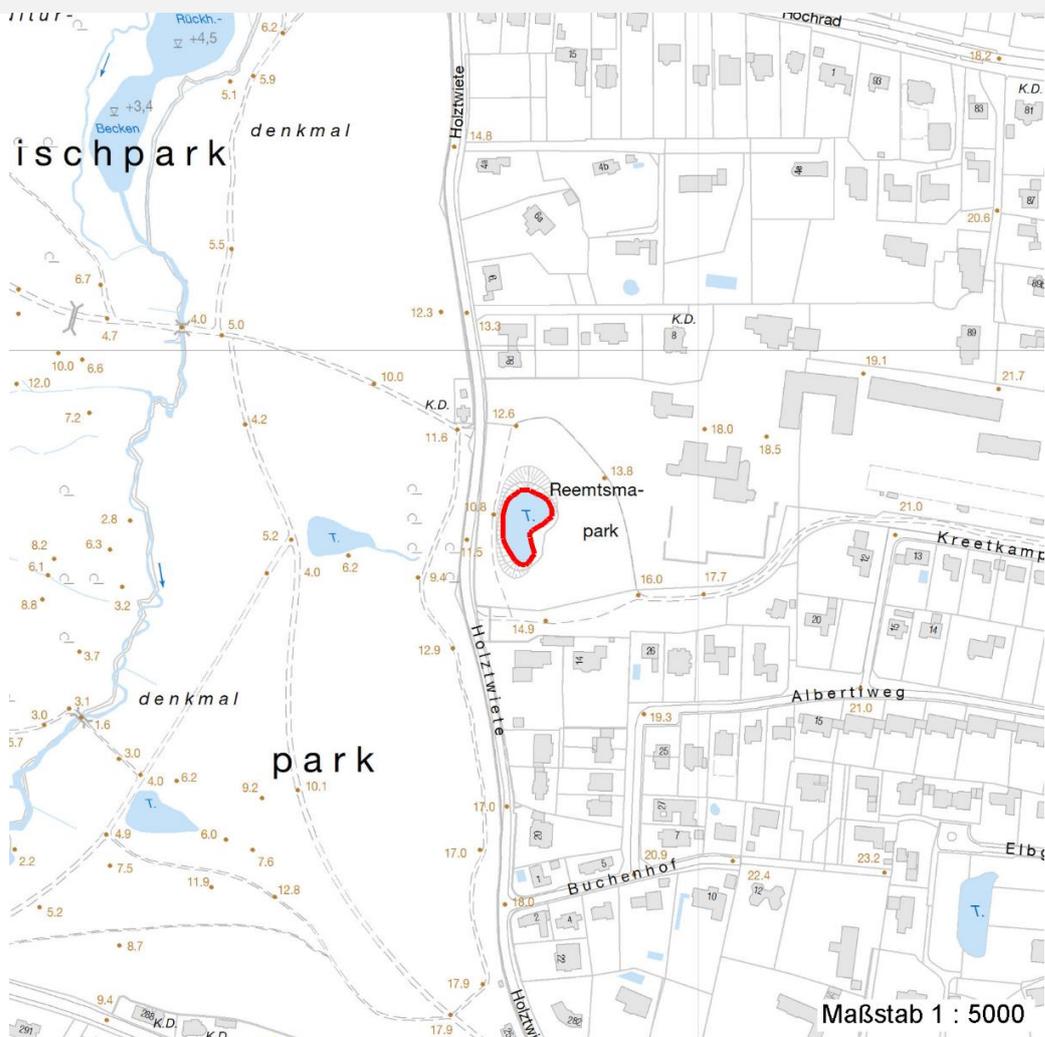
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9891
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	19 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
9891	9895	5632	19	15.06.1987	K	5634	17
9891	9896	5632	19	29.08.2002	K	5634	17
9891	9896	5632	19	29.08.2002	>	5634	17

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18444	0	5632_19_300609_1.JPG	SW
18445	0	5632_19_300609_2.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9891
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	19 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Fische Mollusken
Maßnahmen	Naturnahe Uferzone herstellen Entfernen der Uferbefestigung Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation foedern Schaffung eines breiten ungemähten Uferstreifens
Bewertung, sonst.	
Gewässer - Staatsrätemodell	6 - Gewässer mit Nutzung und allg. Bedeutung für verbreitete Tiere und Pflanzen

Foto

Fotodatei	5632_19_300609_1.JPG	Fotodatei	5632_19_300609_2.JPG
Bildbeschreibung	Reemtsmapark	Bildbeschreibung	Kleingewässer im Reemtsmapark
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	W



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9891
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	19 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	reiche Unterwasservegetation (vu)	- 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

Weitere Angaben

Merkmale	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	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	vu - reiche Unterwasservegetation
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	2 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9891	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	19	17
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	30.06.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1089,6773	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1	-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1	-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		K1	-													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	z		K1												3		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1	-													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z		K1	-										V			
Glyceria declinata (Blaugrüner Schwaden)	7	h		K1	-										2			
Hippuris vulgaris (Tannenwedel)	7	h		K1											1	3	3	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	z		K1										b	2			
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Potamogeton lucens (Spiegelndes Laichkraut)	7	z		K1											2	3	3	V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1	-													
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	z		K1											2			
Taxodium distichum (Zweizeilige Sumpfyzypresse)	7	w		B1														
Anzahl Rote Liste Arten													6	3	2	2		
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