

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9909
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	192 37
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	676,427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mäandrierender Bachlauf der Flottbek im Wiesental des Jenisch Parks. Der südliche Abschnitt (37.02) befindet sich im NSG Flottbektal. Die Verbauungen wurden überwiegend entfernt. Das Bachbett erreicht eine Breite von 2-3 m. der südlichste Teil steht unter Tiedeeinfluss der Elbe und durchfließt. Während in den nördlichen Abschnitten Hochstauden das Ufer säumen, dominiert im südlichen Abschnitt Schilf und schließlich Weiden die Bachufer. Das Ufer ist durch Tritt und badende Hunde abschnittsweise stark gestört.

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	FBR	Bach, weitgehend naturnah (2000)		
3	I5	Lauf naturnah (Mäander, Prall- und Gleithänge) (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Flottbek im Jenisch Park.		
Nachbarnutzung/en	Erholung, Hunde		
Rechtswert (X)	557564	Hochwert (Y)	5933804
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 17%], NSG Flottbektal [HH-203 / Anteil: 83%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

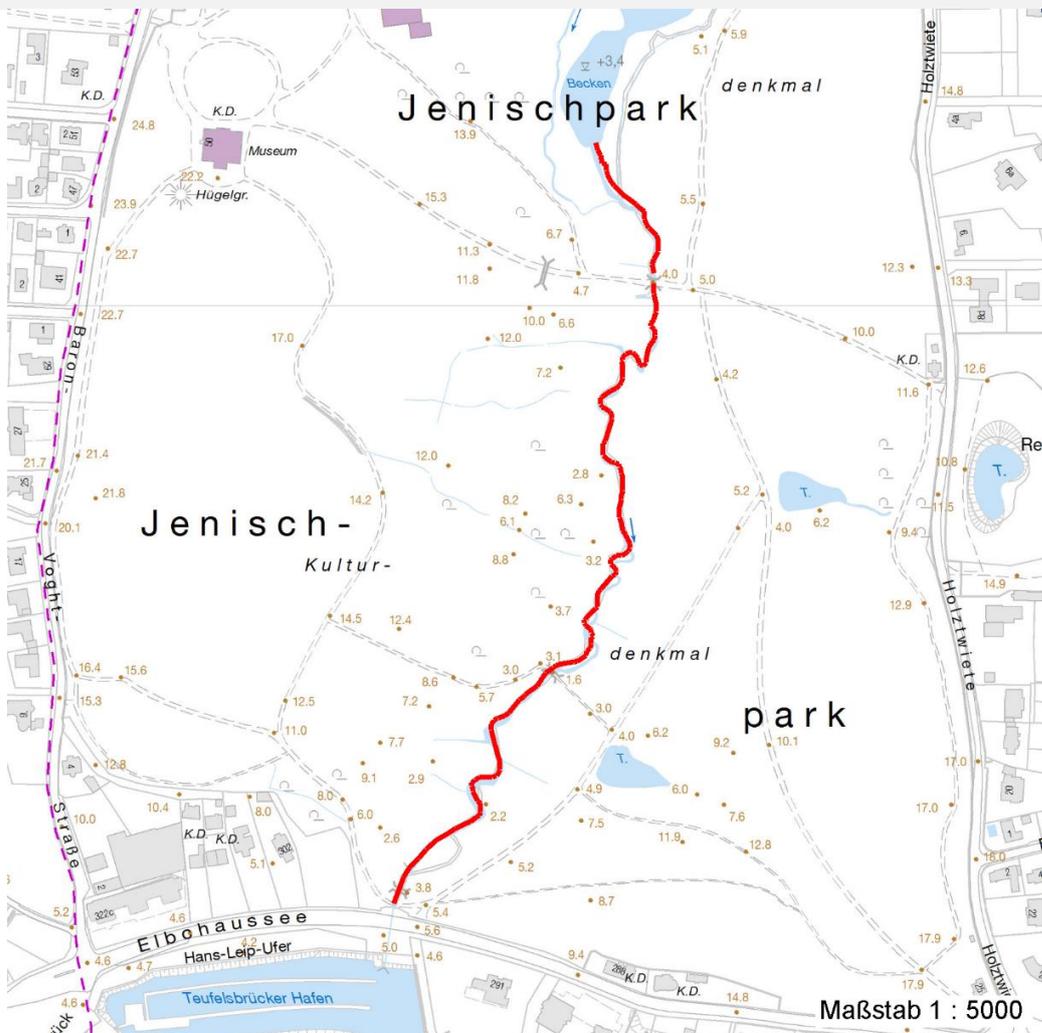
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9909
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	192 37
Bearbeitung	ENS	Kartierung	28.08.2002
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	676,427
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
9909	9910	5632	224	30.06.2009	N	5634	37

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2119	0	5632_192_280802_1.JPG	S
2120	0	5632_192_280802_2.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Freilaufende Hunde

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9909
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	192 37
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	676,427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starker Erholungsdruck Ufer durch badende Hunde z.T. extrem zertreten Gut entwickelte, biototypische Vegetation
Maßnahmen	Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Aufklärung der Parkbesucher Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15

Foto

Fotodatei	5632_192_280802_1.JPG	Fotodatei	5632_192_280802_2.JPG
Bildbeschreibung	Hochwasser, südlich der Holzbrücke	Bildbeschreibung	Hochwasser, nördlich der Holzbrücke
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	N



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, weitgehend naturnah (2000)	Biotoptyp	FBR
- Zusatz	Lauf naturnah (Mäander, Prall- und Gleithänge) (I5)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Talraum		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9909
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	192 37
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	676,427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	td - tidebeeinflusst
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	60 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	z		K1												D		3	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		K1												3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1															
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		K1															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	h		K1															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	l		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1															
Salix alba (Silber-Weide)	7	l		B1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9909
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	192 37
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	676,427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	l		B1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	z		K1													D	
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	2	1	
Anzahl Arten														21				

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