

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9698
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	220 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	19884,8937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.4 Großseggenrieder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mosaik aus Großseggenriedern, Mädesüßfluren, Wasserschwaden- und Schilfröhrichten im feuchten bis nassen Wiesental der Flottbek. Am Ostrand Übergang zu feuchten bis frischen Wiesen. Im Frühjahr viel Sumpfdotterblume in den deuchten Bereichen. Feuchte Senken und Reste von Gräben, in denen wie in unmittelbarer Nachbarschaft des Bachlaufs Röhrichte aus Schilf und Wasserschwaden dominieren. Die Röhrichte am unteren Bachlauf der Flottbek sind tidebeeinflusst. Die übrigen Flächen werden bei extremem Hochwasser/Sturmfluten überschwemmt.

Eine detailliertere Kartierung wurde 2003 für das Naturschutzreferat Altona erstellt, sowie bis 2007 von der Uni Hamburg kontrolliert.

Als artenreiche Feuchtwiese geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

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	60 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2			30 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
3	td	tidebeeinflusst (td)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			10 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Jenischpark, NSG Flottbektal.	Hochwert (Y)	5933867
Nachbarnutzung/en	Erholung	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	557660	Gemarkung	Klein-Flottbek (209)
Bezirk	Altona		
Stadtteil (OT-Nr.)	Othmarschen (219)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9698
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	220 49
Bearbeitung	ENS	Kartierung	30.06.2009
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19884,8937
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

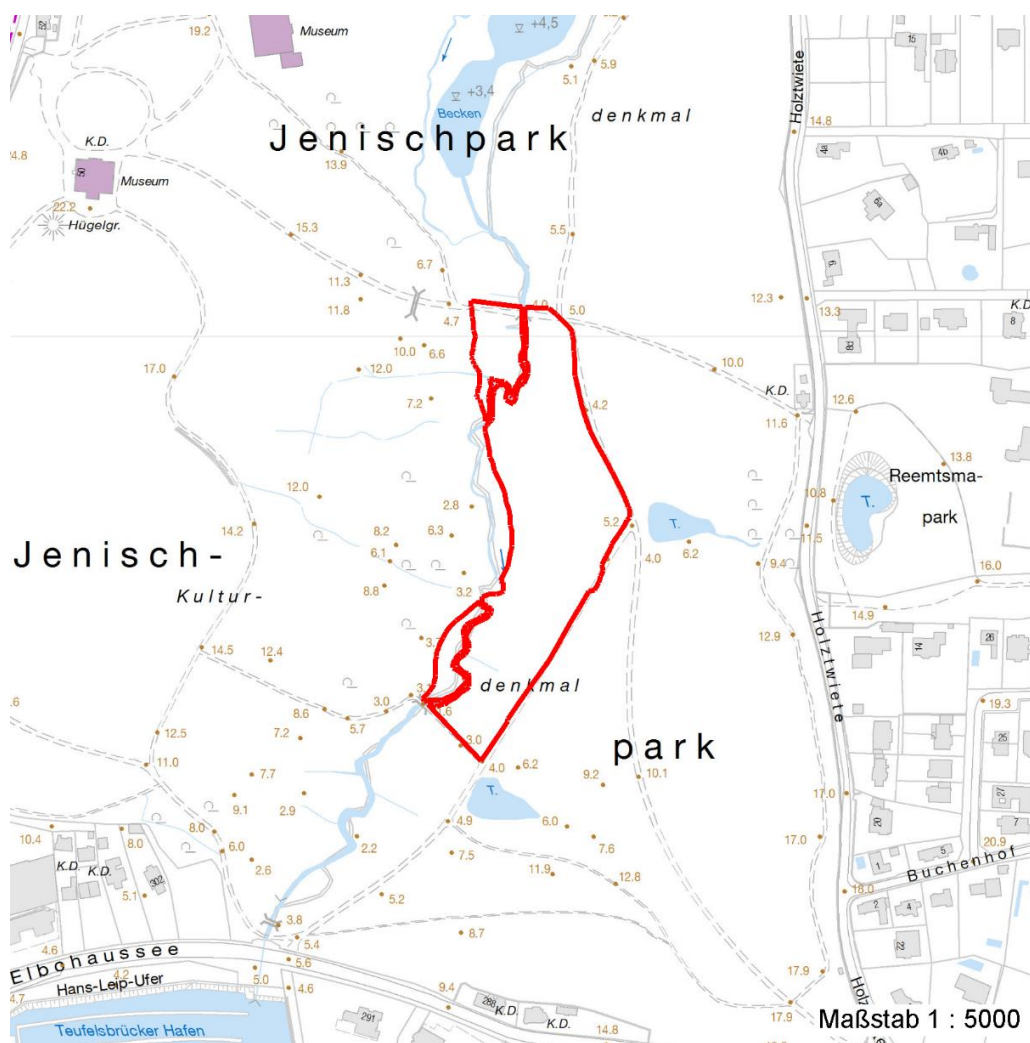
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	

LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 3%], NSG Flottbektal [HH-203 / Anteil: 97%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
9698	9699	5632	43	28.08.2002	<	5634	49

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20029	0	5632_220_300609_1.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9698
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	220 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	19884,8937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20030	0	5632_220_300609_2.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Vorkommen seltener Pflanzen
	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege

Foto			
Fotodatei	5632_220_300609_1.JPG	Fotodatei	5632_220_300609_2.JPG
Bildbeschreibung	Flottbektal	Bildbeschreibung	Flottbektal
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	S



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9698
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	220 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	19884,8937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		4
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	z		K1													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	z		K1									V				
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z		K1									3	2			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9698
			DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			220 49
Anzahl Abschnitte	3			Kartierung
				30.06.2009
				Fläche / Länge [m²/m]
				19884,8937
				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
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		K1										3	3	V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	d		K1													V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		K1										V		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1													
Fritillaria meleagris (Schachblume)	7	w		K1										b	1	3	1 3
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	w		K1											2	3	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1	-												3
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		K1													V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1													
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	l		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1													
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	w		K1										b	2		
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1													V
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														7	3	9	2
Anzahl Arten														43			

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.	9698
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	220 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	19884,8937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biototyp	NRS
- Zusatz	tidebeeinflusst (td)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	h		K1											D	3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1	
														Anzahl Arten		5		

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.	9698
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	220 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	19884,8937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	d		K1	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														2			

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