

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122361
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 11
Bearbeitung	BEG	Kartierung	12.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mit Steinpackungen befestigtes, relativ steiles, ca. 5 m breites Elbufer bei Teufelsbrück. Vorgelagert sind kleine, bei Ebbe freiliegende Sandstrände.

Die Vegetation der Uferböschung ist dicht bis lückig.

Am Teufelsbrücker Jachthafen auch gemauerte Befestigungen, an der die dichte Vegetation oberhalb der Wasserlinie beginnt.

Vereinzelte Röhrliche aus Rohr-Glanzgras, Schilf, durchsetzt von Hochstaudenfluren mit Echter Engelwurz, Pestwurz, Baldrian, Klette, Sumpf-Dotterblumen, Blutweiderich und Wibels Schmiele.

Neben der charakteristischen Feuchtvegetation finden sich überall häufig Rohr-Schwengel, nach Westen viel Staudenknöterich. Am oberen Uferand zwischen den Steinen Ruderalpflanzen wie Quecke, Beifuß, Rainfarn, Knoblauchsrauke, oft dicht von Waldreben oder Zaunwinden überwuchert. Stellenweise häufig dichte Weidengebüsche, weiter aufkommende Ahorne, Berg-Ulmen, Brombeeren, Pappeln.

Nördlich des Hafens viel Brombeere und Rosen.

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	80 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)		(§ 30 (2) 1.1)
1	2			10 %
2	HFT	Weidenauengebüsch unter Tideeinfluss (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 4.3)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			10 %
2	FSO	Flussstrand, gestört (2018)		(§ 30 (2) 1.1)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nienstedtener Elbufer, Teufelsbrück.		
Nachbarnutzung/en	Erholung, Schifffahrt		
Rechtswert (X)	557080	Hochwert (Y)	5933519
Bezirk	Altona	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Nienstedten (222)	Gemarkung	Nienstedten (205)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122361
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 11
Bearbeitung	BEG	Kartierung	12.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

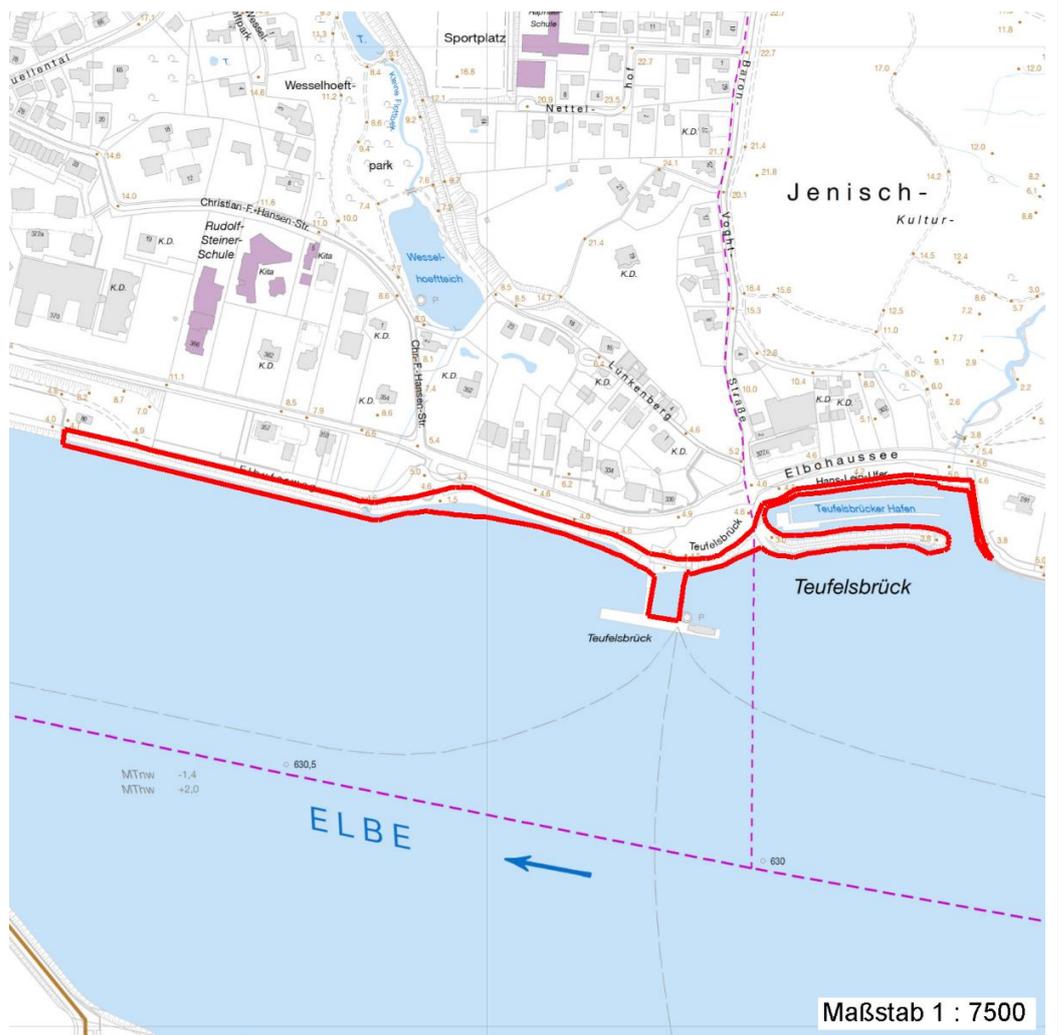
Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	x Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	

LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : 94%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
122361	9694	5632	13	15.06.1987	K	5634	11
122361	9692	5632	13	29.08.2002	K	5634	11
122361	9697	5632	13	01.07.2009	K	5634	11

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122361	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	BEG	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	13	11
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.08.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67916	0	5632_13_120818_1.JPG	
67917	0	5632_13_120818_2.JPG	
67918	0	5632_13_120818_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerbelastung Vertritt
Wertgesichtspunkte	Gewässerausbau Strukturvielfalt Ufervegetation Vorkommen seltener Arten Artenreich Spontane Schlingpflanzenvegetation Uferbegleitende Gehölze
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Insekten

Foto

Fotodatei 5632_13_120818_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5632_13_120818_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122361
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5632 5634
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Teufelsbrück
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	13 11
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	12.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5632_13_120818_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122361
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 11
Bearbeitung	BEG	Kartierung	12.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	Xm - Blöcke
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Humosität	h0 - humusfrei (Rohboden)
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steiles, verbautes Ufer
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27%)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		12

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122361	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	13 11
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	12.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
				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
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	h															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	z														3	3
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	h															
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Helianthus tuberosus (Topinambur)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	z															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w															V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	h															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Populus spec. (Pappel)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w															
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	z															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	h															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z															
Rumex triangulivalvis (Weidenblätteriger Ampfer)	7	z															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix purpurea lambertiana (Quirl-Weide)	7	z															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h															
Salix x alopecuroides (Fuchsschwanz-Weide)	7	z															D
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122361
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 11
Bearbeitung	BEG	Kartierung	12.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
Anzahl Abschnitte	1	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
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	z															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z															
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	z															V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z												D			D
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	1
Anzahl Arten														66			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weidenauegebüsch unter Tideeinfluss (2018)	Biotoptyp	HFT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 4.3)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Flussstrand, gestört (2018)	Biotoptyp	FSO
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122361
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5632 5634
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Teufelsbrück
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	13 11
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	12.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
		Breite (lineare Abb.) [m]	