

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138504
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	377 88
Bearbeitung	MBD	Kartierung	03.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2550,0723
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Von verschiedenen Arten der Röhrichte besiedelter Uferbereich, der durch Schlackesteinschüttung befestigt ist, tidebeeinflusst und von Schlickwatt aufgelandet wird. Der Bestand findet sich im höher gelegenen Bereich einer künstlich angelegten Bucht. Es ist eine Zonierung entlang des Höhengradienten ausgebildet. Die unterschiedlichen Röhrichtarten wachsen in größeren Klonen. Es ist recht viel Müll zu finden. Oberhalb sind im Übergang zu dem sich anschließenden Gehölz einige Weidengebüsche zu finden. Gegenüber der letzten Kartierung 2010 hat sich der Biotop vergrößert, seinen Standort verlagert und sich gewandelt. Die Vegetation ist dichter, jetzt überwiegen Röhrichtarten, v. a. Schilf sowie Herden von Rohrkolben, andere Röhrichtarten sind beigemischt. Die Fläche ist überwiegend eingezäunt, es gibt trotzdem wahrscheinlich von Anglern angelegte Trampelpfade im Gebiet. Da die Fläche im Überflutungsbereich der Elbe ist, findet sich einiges an angeschwemmtem Müll.

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	50 %
2	FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2018)		(§ 30 (2) 6.3)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			50 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
3	td	tidebeeinflusst (td)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)		(§ 30 (2) 1.1)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Elbufer zwischen Freihafen Elbbrücke und Neuer Elbbrücke		
Nachbarnutzung/en	Norderelbe im Norden, Bahn im Westen, Autobahn im Osten und Deich im Süden		
Rechtswert (X)	567806	Hochwert (Y)	5931831
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Veddel (134)	Gemarkung	Veddel (124)

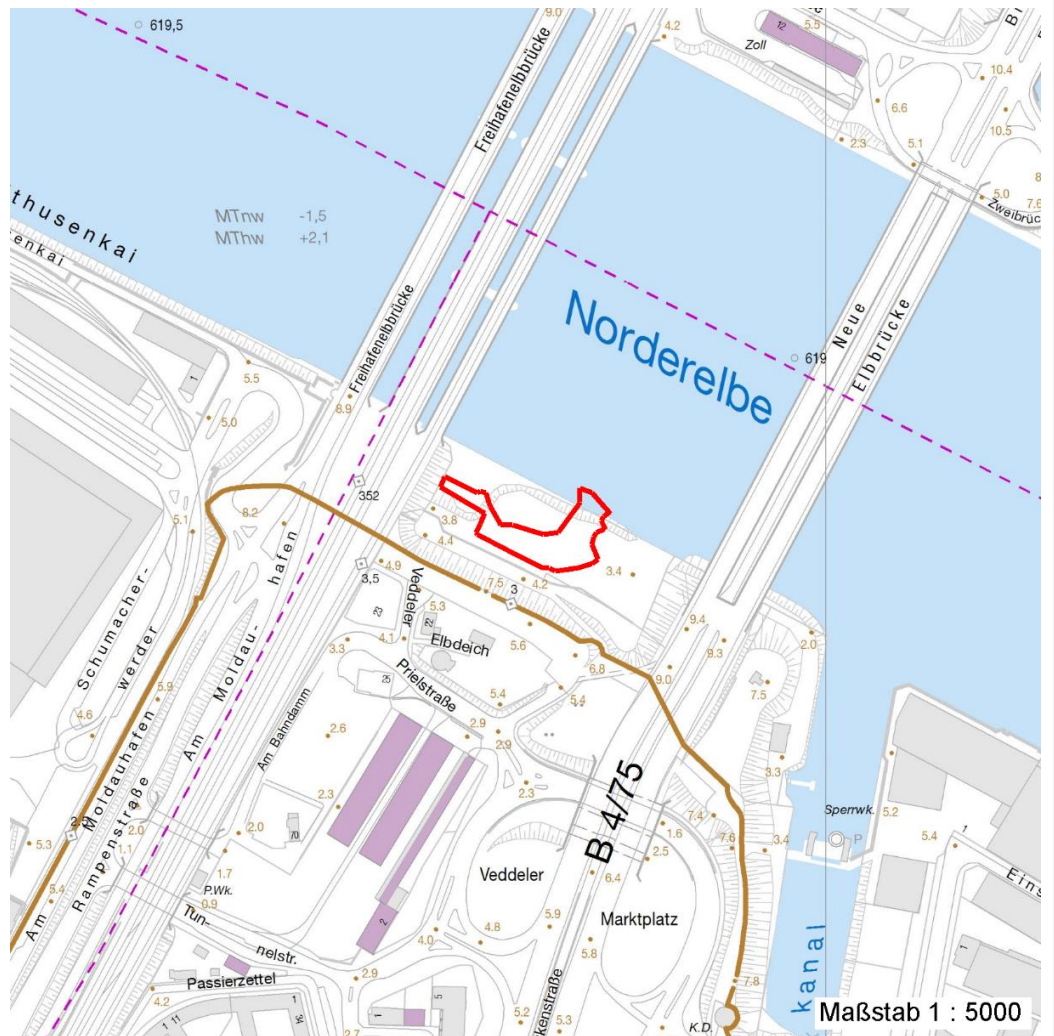
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138504	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6630	6632
Bearbeitung	MBD	Kopie	DK5 - Name	Veddel	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	377	88
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	03.10.2019	
			Fläche / Länge [m²/m]	2550,0723	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

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



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
138504	32202	6630	64	05.08.2010	>	6632	88

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75315	0	6630_377_031019_1.JPG	
75316	0	6630_377_031019_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138504
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6630 6632
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Veddel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	377 88
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	03.10.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	2550,0723
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75317	0	6630_377_031019_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starke Lärmbelastung Trampelpfade von Anglern; angeschwemmter Müll
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Rest der ursprünglichen Naturlandschaft naturnahe Fläche im Überflutungsbereich der Elbe Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	6630_377_031019_1.JPG	Fotodatei	6630_377_031019_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138504
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	377 88
Bearbeitung	MBD	Kartierung	03.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2550,0723
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6630_377_031019_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2018)	Biotoptyp	FWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 6.3)
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie kein LRT 3270, da die Vegetation aus dichtem Röhricht besteht.	FFH-LRT Entw.potential LRT	kein LRT
		Hauptfläche Flächenanteil	Ja 50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	U - Schluff Xm - Blöcke
Gewässer	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	2.50 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138504
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	377 88
Bearbeitung	MBD	Kartierung	03.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2550,0723
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		8

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																
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	z												3	3			
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z												V	V			
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	h																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	z																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w												D	D			
Schoenoplectus tabernaemontani (Salz-Teichsimse)	7	z												3				
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w												2	3	2	V	
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
														Anzahl Rote Liste Arten	4	2	2	3
														Anzahl Arten	27			

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; ND: Rote Liste Niedersachsen; SH: Rote Liste Schleswig-Holstein; D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138504
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	377 88
Bearbeitung	MBD	Kartierung	03.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2550,0723
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz	ti debeeinflusst (td)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	kein FFH-LRT	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein