

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138503
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	376 87
Bearbeitung	MBD	Kartierung	03.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2730,634
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 6.3 Wattflächen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Kleine Bucht, die im Bereich eines mit Schlackesteinschüttung befestigten Ufers leicht erhöht oberhalb des mittleren Tidehochwasser liegt. Die Bucht ist von schlammigem Wattboden bedeckt, zur Elbe hin ist ein Schlackesteinriegel vorgebaut. Die Bucht wird von überwiegend vegetationslosem Schlickwatt eingenommen, oberhalb schließt sich ein von Röhricht und Arten der feuchten Hochstaudenfluren besiedelter Bereich an. Gegenüber der Kartierung von 2010 wurde eine leicht höher liegende benachbarte Fläche hinzugefügt, die ebenfalls regelmäßig überflutet wird und auch überwiegend vegetationslos ist. Seit 2010 sind in beide Flächen kleinere Horste von Schilf und Salz-Teichsimse eingewandert.

Es wurde keine Vegetation des LRT 3270 vorgefunden, weiterhin wurde der Bestand regelmäßig von der Tide überschwemmt, die Dauer des Trockenfallens lässt keine Entwicklung höherer Vegetation zu. Daher wurde der Bestand dem LRT 3270 nicht zugeordnet.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biototypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	70 %
2		FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2018)		§ 30 (2) 6.3
3		td	tidebeeinflusst (td)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				30 %
2		NGB	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
3		td	tidebeeinflusst (td)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am südlichem Elbufer zwischen Freihafenelbbrücke und Neuer Elbbrücke		
Nachbarnutzung/en	Norderelbe im Norden, Autobahn im Osten, Straßenverkehrsflächen im Süden. Direkt angrenzend überall außer im Norden Brachflächen.		
Rechtswert (X)	567789	Hochwert (Y)	5931857
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Veddel (134)	Gemarkung	Veddel (124)

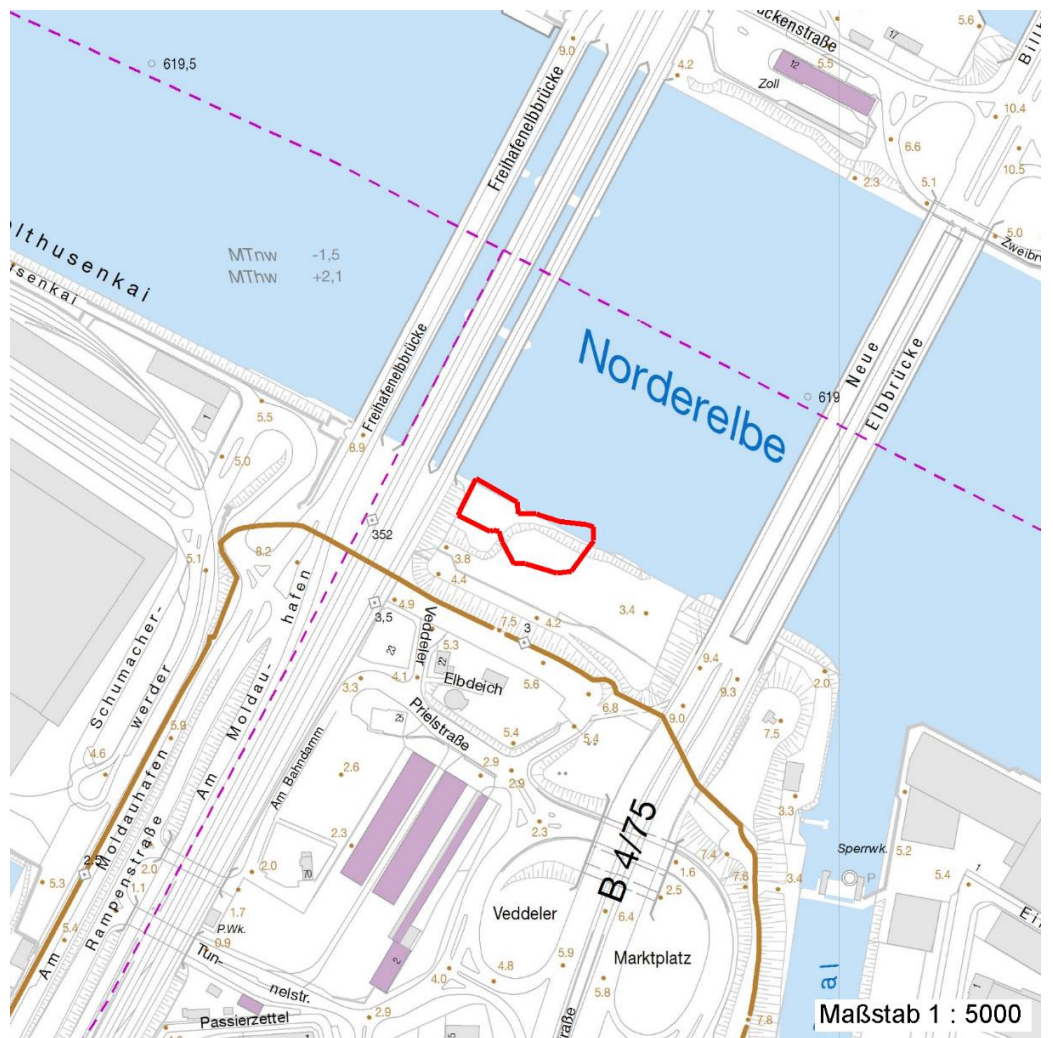
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138503
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	376 87
Bearbeitung	MBD	Kartierung	03.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2730,634
Anzahl Abschnitte	1	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)
138503	32211	6630	63	05.08.2010	>	6632	87

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75312	0	6630_376_031019_1.JPG	
75313	0	6630_376_031019_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138503	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6630	6632
Bearbeitung	MBD		DK5 - Name	Veddel	
Räumliche Abbildung	Fläche		Biotop-Nr. alt	376	87
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	03.10.2019	
		Kopie	Nein		
			Fläche / Länge [m²/m]	2730,634	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75314	0	6630_376_031019_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Bedeutung für Tiergruppe	Wat- und Wasservögel, Würmer
--------------------------	------------------------------

Foto

Fotodatei	6630_376_031019_1.JPG	Fotodatei	6630_376_031019_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138503
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	376 87
Bearbeitung	MBD	Kartierung	03.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2730,634
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6630_376_031019_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Flusswatt, ohne Bewuchs (2018)	Biototyp	FWO
- Zusatz	tidebeeinflusst (td)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), § 30 (2) 6.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Es wurde keine Vegetation des LRT 3270 vorgefunden, weiterhin wurde der Bestand regelmäßig von der Tide überschwemmt, die Dauer des Trockenfallens lässt keine Entwicklung höherer Vegetation zu. Daher wurde der Bestand dem LRT 3270 nicht zugeordnet.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138503
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	376 87
Bearbeitung	MBD	Kartierung	03.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2730,634
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach basisch	7,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w															
Schoenoplectus tabernaemontani (Salz-Teichsimse)	7	z												3			
Anzahl Rote Liste Arten														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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Binsen- und Sumpfenrieder nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NGB
- Zusatz	tid beeinflusst (td)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), § 30 (2) 2.2
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30%
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138503	
			DK5 DK5-GK	6630	6632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Weddel	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	376 87
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	03.10.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2730,634
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	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)																		
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
	Anzahl Rote Liste Arten																	
	Anzahl Arten													1				

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