

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138441
			DK5 DK5-GK	6630
			DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	339
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			10.07.2019
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				985,1148
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	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

Schmaler Streifen aus einer feuchten Hochstaudenflur und Ruderalfluren auf dem gepflasterten Elbufer im Spreehafen. Die Uferstaudenflur ist nur etwa 1-1,5m breit. Oberhalb wachsen Goldrute und teilweise Japanischer Staudenknöterich. Näher am Gewässer überwiegen Blutweiderich, Zottiges Weidenröschen und Rohr-Glanzgras. Weitere Arten der feuchten Hochstaudenfluren sind beigemischt, darunter auch das in Hamburg stark gefährdete Wasser-Greiskraut. Im Bereich der Uferstaudenflur hat Rohrglanzgras eine Deckung von etwa 20%, im gesamten Biotop machen Goldrute sowie weitere Störungszeiger etwa 30% Deckung aus. Es handelt sich um zwei Abschnitte, die durch einen etwa 30m langen Uferabschnitt mit Dominanz von Japanischem Staudenknöterich voneinander getrennt sind. Aufgrund der hohen Deckung von Röhrichtarten und Störungszeigern sowie der geringen Breite fällt der Biotop nicht unter den FFH-LRT 6430.

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		NUZ	Sonstige feuchte Staudensäume (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				30 %
2		AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
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 Niederfeldener Ufer des Spreehafens, südlich der Bahngleise		
Nachbarnutzung/en	Hafenbecken: Spreehafen; Flutschutzmauer		
Rechtswert (X)	566609	Hochwert (Y)	5930857
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kleiner Grasbrook(138)	Gemarkung	Kleiner Grasbrook(113)

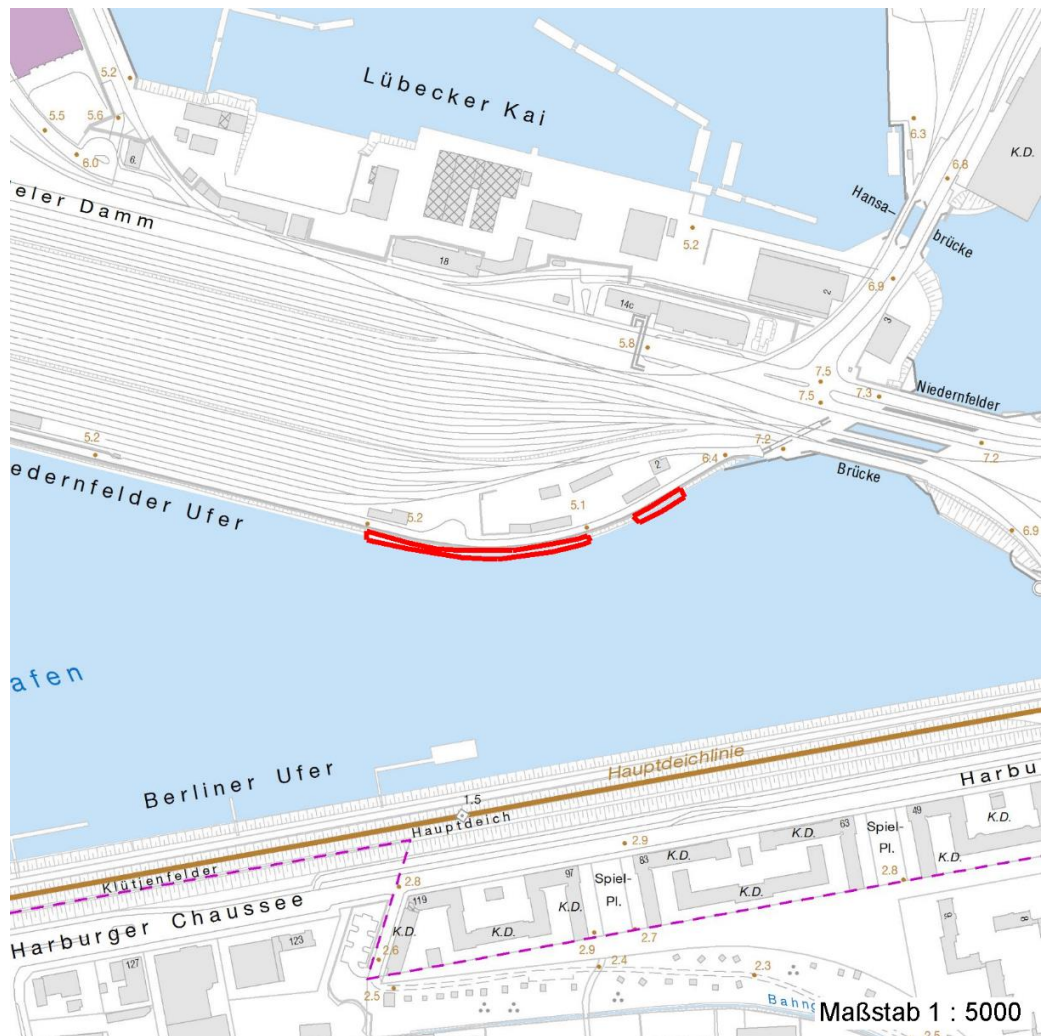
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138441
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6630
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Veddel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	339
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	10.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	985,1148
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

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



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
138441	32047	6630	26	05.08.2010	<	6632	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75291	0	6630_339_100719_1.JPG	
75292	0	6630_339_100719_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138441
		DK5 DK5-GK	6630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Veddel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	339
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.07.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	985,1148
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ufersicherungsmaßnahmen
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop
	Vorkommen seltener Pflanzen
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Maßnahmen	, Mahd in mehrjährigen Abständen um Gehölze zu entfernen wenn möglich weitere Ausbreitung Staudenknöterich verhindern Ufer renaturieren

Foto

Fotodatei	6630_339_100719_1.JPG	Fotodatei	6630_339_100719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige feuchte Staudensäume (2018)	Biotoptyp	NUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Da es sich nur um einen schmalen Streifen von 1 m bis 1,5m Breite handelt, gehört dieser Biotop nicht zum FFH-LRT 6430.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138441
			DK5 DK5-GK	6630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Veddel
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	339
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.07.2019
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	985,1148
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steile Uferböschung des Spreehafens, oben gepflastert, weiter unten Blockschüttung
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36%)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	7

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	l		K1													
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1													
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	z		K1									2	3	2	V	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138441
		DK5 DK5-GK	6630
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	339
Bearbeitung	MBD	Kartierung	10.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	985,1148
Anzahl Abschnitte	2	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
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1													
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														17			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- 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

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