

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	138437
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6630</b> 6632
		<b>DK5 - Name</b>	Veddel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>336</b> 81
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	10.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29689,8595
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Uferbereich des Spreehafens (Berliner Ufer, Potsdamer Ufer). Es handelt sich um ein Mischbiotop entlang des relativ steilen Ufers. Der unmittelbare Uferbereich ist eine vegetationslose Blockschüttung, mit nur sehr vereinzelt eingestreuten Hochstauden feuchter Standorte, dann folgt landwärts ein heterogener Ufergehölzsaum, überwiegend aus Weiden, stellenweise jedoch eine Vielzahl anderer Arten (Erlen, Weißdorn, Hartriegel, Ahorn). Einige der Gehölze scheinen auf Pflanzung zurückzugehen. Weiter landwärts folgt eine trockene Ruderalflur aus Gräsern, Mauerpfeffer, Goldrute, Brombeeren und einigen Gehölzen. Der obere Bereich ist teilweise gepflastert, hier auch ausgeprägt trockene Ruderalfluren und viele Moose, hier macht teilweise die Deckung der Vegetation nur 50% aus. Insgesamt ist der Bewuchs nach Osten hin spärlicher werdend.

Gegenüber 2010 haben die Brombeergebüsche und die Bestände des Japanischen Staudenknöterichs zugenommen. Größere (Rein-)Bestände von Fallopia japonica wurden jetzt als ANF 3 gesondert erfasst.

## 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	40 %
2	AKT	Halbruderales Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
1	2			30 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
1	3			20 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		
1	4			10 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
1	5			0 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)		(§ 30 (2) 1.1)

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Berliner Ufer des Spreehafens (nördlich Hafenrandstraße)		
	Potsdamer Ufer des Spreehafens (nordwestlich des Klütjenfelder Hauptdeiches)		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Hafenbecken, Hausboote, Deich		
<b>Rechtswert (X)</b>	566124	<b>Hochwert (Y)</b>	5930658
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kleiner Grasbrook (138)	<b>Gemarkung</b>	Kleiner Grasbrook (113)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	138437
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6630</b> 6632
		<b>DK5 - Name</b>	Veddel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>336</b> 81
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	10.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29689,8595
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

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

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
138437	26911	6430	170	28.07.2002	>	6632	78
138437	31984	6630	57	04.08.2010	<	6632	81

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75285	0	6630_336_100719_1.JPG	
75286	0	6630_336_100719_4.JPG	
75287	0	6630_336_100719_3.JPG	
75288	0	6630_336_100719_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Uferunterhaltungsmaßnahmen
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
	Uferbegleitende Weidengebüsche
	in Teilen naturraumtypische Vegetation
	relativ artenreiche trockene Ruderalfluren mit Vorkommen gefährdeter Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Sonnige Steinwälle und Böschungen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel, Schmetterlinge
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege (Schafsbeweidung bei behalten)
	keine Uferentsandhaltung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	138437
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6630</b> 6632
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>DK5 - Name</b>	Veddel
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>336</b> 81
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	10.07.2019
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29689,8595
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6630\_336\_100719\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6630\_336\_100719\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 6630\_336\_100719\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6630\_336\_100719\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	138437
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6630</b> 6632
		<b>DK5 - Name</b>	Veddel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>336</b> 81
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	10.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29689,8595
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- <b>Zusatz</b>	(gelegentliche) Beweidung (Iw)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N5 - sehr stark geneigt (27-36 %)
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	40 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Strauchschicht	7.00 m
1. Krautschicht	0.60 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	7

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,4
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	138437	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6630</b>	6632
			<b>DK5 - Name</b>	Veddel	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>336</b>	81
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	10.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29689,8595
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S														
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	w		K1											3		V	
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w		K1								X			3		V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Lactuca serriola (Kompaß-Lattich)	7	z		K1														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1														
Rosa spec. (Rose)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l		S														
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	h		S												D		D
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	w		K1														
Sedum album (Weißer Mauerpfeffer)	7	l		K1														
Sedum sexangulare (Milder Mauerpfeffer)	7	l		K1											2		3	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	z		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w		K1														
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	138437
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6630</b> 6632
		<b>DK5 - Name</b>	Veddel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>336</b> 81
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	10.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29689,8595
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														5			
<b>Anzahl Arten</b>														44			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HUW
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalgebüsch (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HRR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	138437
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6630</b> 6632
		<b>DK5 - Name</b>	Veddel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>336</b> 81
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	10.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29689,8595
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biototyp</b>	Sonstiger Ufergehölzsaum (2018)	<b>Biototyp</b>	HUZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	5
<b>Biototyp</b>	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)	<b>Biototyp</b>	FWX
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.1)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein