

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	104835
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>40</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4712,3847
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	------------------------------------------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	8 Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen innerhalb zweier Häfen (Staatlicher Liegehafen im Westem und Sporthafen im Osten) gelegen.  
 Überwiegend im östlichen Bereich aus ausschlagenden, dichten Weidengebüsch/ v.a. Korb-und Fahlweide, mit dazwischen wucherndernden Brombeermatten bestehend.  
 Uferstauden lokal vorhanden, besonders auf der westlichen Uferseite der mittleren Abgrenzung (im Staatlichen Liegehafen bei Knief), hier auch am Ende eine grosse alte Trauerweide.  
 Im westlichen Uferbereich vermehrt Bäume.  
 Der Bereich (vor allem die mittlere Abgrenzung der beiden Häfen) wird regelmässig (laut Angabe von Seglern und Hausmeister) von der HPA auf den Stock gesetzt. Das letzte Mal wohl im Frühjahr 2016.

## 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	100 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Süderelbe nah Elbrücken		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Hafen		
<b>Rechtswert (X)</b>	565873	<b>Hochwert (Y)</b>	5925243
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Harburg (702)	<b>Gemarkung</b>	Harburg (709)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	<b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

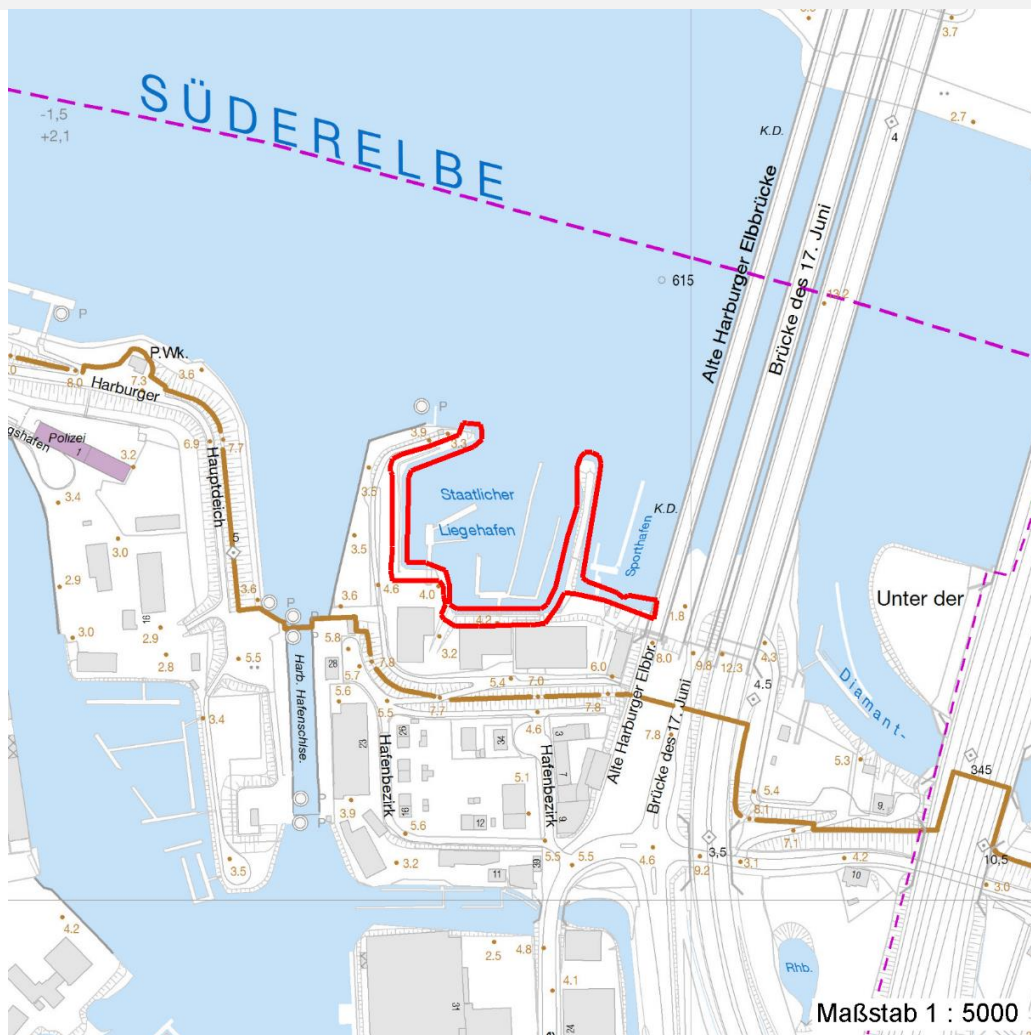
# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	104835
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>40</b> 32
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	20.09.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4712,3847
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
104835	26157	6424	40	18.07.2006	K	6426	32
104835	76914	6424	40	30.09.2013	K	6426	32
104835	26076	6424	25	05.09.1998	/	6426	15

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56488	0	6424_40_200916_1.JPG	
56489	0	6424_40_200916_2.JPG	
56490	0	6424_40_200916_3.JPG	
56491	0	6424_40_200916_4.JPG	
56492	0	6424_40_200916_5.JPG	
56493	0	6424_40_200916_6.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	104835
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>40</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4712,3847
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56494	0	6424_40_200916_7.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Spritzmittelmißbrauch. Weitgehend künstlicher Untergrund
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für die Erholung Landschaftstypischer Biotop Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Viele rotlistige Arten, 2 vom Aussterben bedroht. Optische Wohltat in der Hafenlandschaft. Vorkommen seltener Pflanzen Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz Alte Bäume mit Höhlen Große Einzelbäume Dichte spontane Gebüsche Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger Insekten, allgemein Mollusken Spinnen Tagfalter Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Einstellung der Nutzung oder Pflege - 1.23 Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Spritzungen einstellen. Auf-den-Stock-Setzen: Vermeiden bzw nur kleinflächig-maßvoll

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	104835	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b>	6426
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>40</b>	32
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	20.09.2016	
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4712,3847	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

**Fotodatei** 6424\_40\_200916\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6424\_40\_200916\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 6424\_40\_200916\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6424\_40\_200916\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	104835
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>40</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4712,3847
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWX
<b>- Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen) 27.0.01.02 - Bolboschoenion maritimi (Brackwasser-Röhrichte)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X																
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X																
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Arctium lappa (Große Klette)	7	l																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l																
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	l																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	104835
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>40</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	20.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4712,3847
			<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		
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		S															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X																	
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X																	
Populus spec. (Pappel)	7	X																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X																	
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	X																	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X																	
Rosa spec. (Rose)	7	X																	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X																	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X																	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	l																	
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	h		S															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	l																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h		S															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																	
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X																	
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	X														1			
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	z														2	2	2	3
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X																	
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X																	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X															D		
Tilia spec. (Linde)	7	X																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X																	
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	X																	
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>48</b>						

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