

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104835
		DK5 DK5-GK	6424 6426
		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	40 32
Bearbeitung	LUD	Kartierung	20.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4712,3847
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	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 Westen und Sporthafen im Osten) gelegen.

Überwiegend im östlichen Bereich aus ausschlagenden, dichten Weidengebüsch/ v.a. Korb- und Fahlweide, mit dazwischen wuchernden 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

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

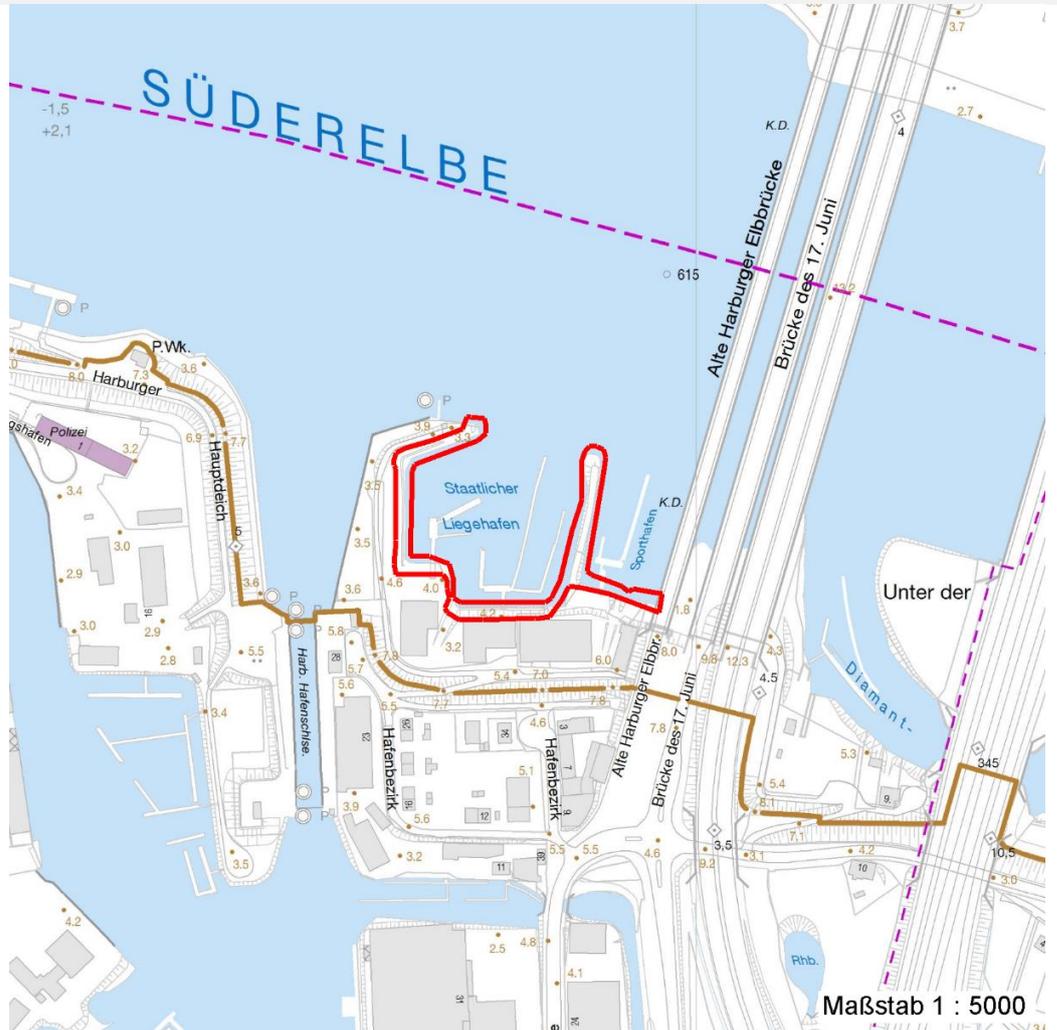
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104835	
			DK5 DK5-GK	6424	6426
			DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	40	32
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Kartierung	20.09.2016	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	4712,3847	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104835
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	40 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4712,3847
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
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	1.23 - Einstellung der Nutzung oder Pflege 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten Spritzungen einstellen. Auf-den-Stock-Setzen: Vermeiden bzw nur kleinflächig-maßvoll

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104835
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6424 6426
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	40 32
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	20.09.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	4712,3847
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104835
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	40 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4712,3847
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104835
			DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	40 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	20.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4712,3847
			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		
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 (Stumpfblättriger 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 Brennnessel)	7	X																	
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	X																	
Anzahl Rote Liste Arten													3	1	1	1			
Anzahl Arten													48						

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