

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76914
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	40 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4712,3877
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

2013 Datensatz kopiert
 Aufgrund des stark gestörten, nicht naturnahen Standortes und des höheren Anteils an nicht auwaldtypischen Gehölzen wird der Bestand nicht als LRT 91E0 eingestuft.

2006:
 Auwaldstreifen auf halbsteilem Elb- bzw Hafenufer, das oben weitgehend unbefestigt ist, tiefer als Steinschüttung angelegt ist. Die Steine unten sind teils überschlickt, im Hafenbecken schließen sich schmale Wattstreifen an. Baum- und Strauchschicht sind vorhanden und unterschiedlich über-, unter- und nebeneinander angeordnet. Auch Uferstauden sind zumeist in reicher Zahl vorhanden.
 Der Tornado im März hat den Gehölzbestand teilweise zerpfückt, wie auch benachbarte Gebäude. Deren Neubau engt den Bestand zusätzlich ein.
 Der Biotop ist arten- und strukturreich bewachsen. Es kommen 6 bedrohte Arten vor, davon sind 2 Greiskräuter vom Aussterben bedroht. 2 Arten stehen auf der Bundes-RotenListe.
 Vom benachbarten Gewerbe aus werden teilweise randlich Spritzmittel angewandt, was sinnlos und unzulässig ist.
 Der Bewuchs ist als Weichholz-Auwald gesetzlich geschützt, nicht jedoch der Untergrund, soweit er eine Uferbefestigung darstellt.

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	WWT	Tide-Weiden-Auwald (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			0 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

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)

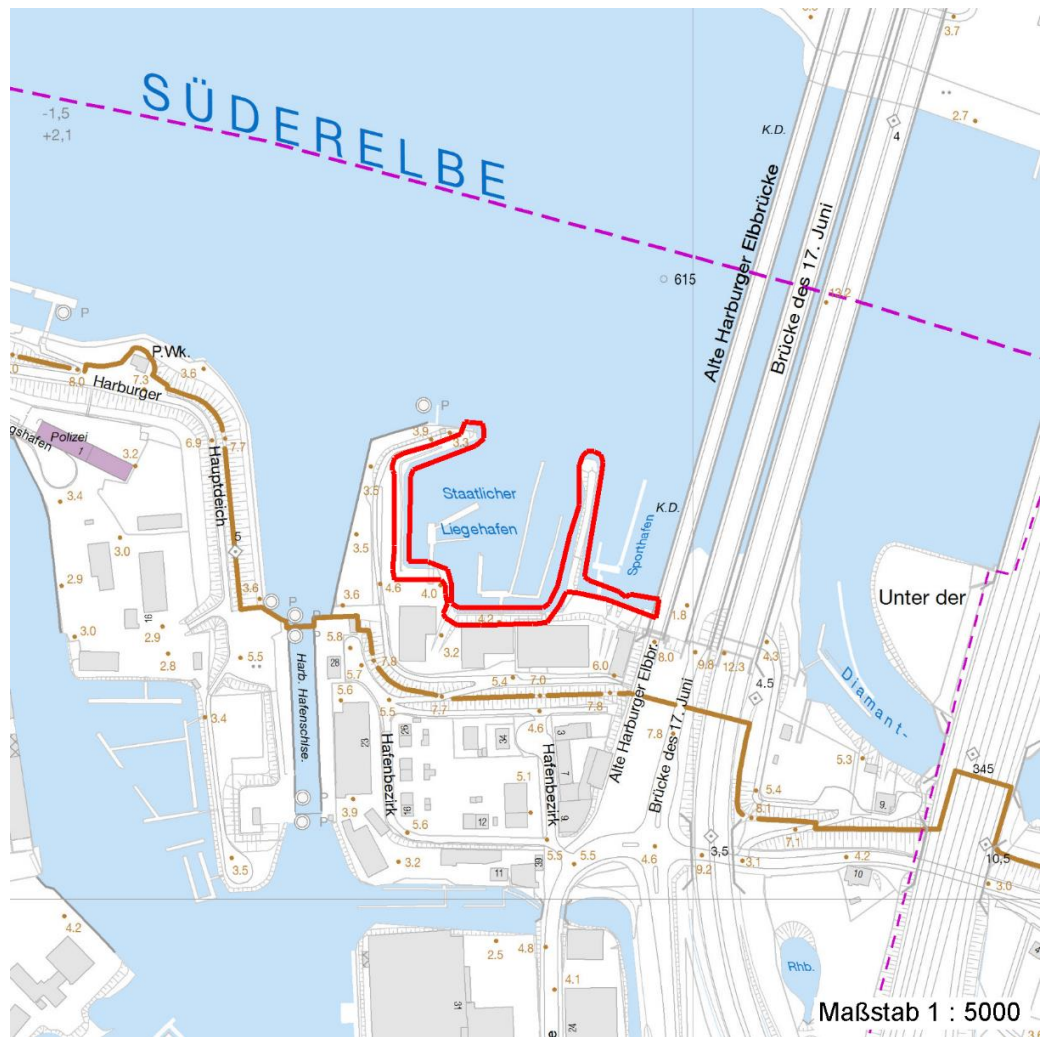
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76914	
			DK5 DK5-GK	6424	6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	NEJ	Kopie	Biotop-Nr. alt	40	32
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4712,3877	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET						
Wasserschutzgebiet						
Karte						



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
76914	26157	6424	40	18.07.2006	K	6426	32
76914	104835	6424	40	20.09.2016	K	6426	32
76914	26157	6424	40	18.07.2006	=	6426	32

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76914
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	40 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4712,3877
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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 (Elbe, Deich) 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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Tide-Weiden-Auwald (2000)	Biototyp	WWT
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76914
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	40 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4712,3877
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	7
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		12

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		B2														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-														
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-														
Arctium lappa (Große Klette)	7	X		-														
Artemisia vulgaris vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-									3	3	V V			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	I		-										3	3			
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		S														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Leontodon autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76914
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	40 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4712,3877
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein