

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26235
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	234 18
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	469,282
		Breite (lineare Abb.) [m]	,7

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	4 Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	9 Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alte Kaimauer, zumeist unten Ziegelmauer und oben große Sandsteinblöcke. Die Mauerfugen sind artenreich bewachsen. Dabei ist viel Mauerraute und (noch?) 1 Exemplar des in Hamburg vom Aussterben bedrohten Braunstieligen Streifenfarns vorhanden. Auch die davorstehenden Duckdalben sind bewachsen: u.a. mit der gefährdeten Rispen-Segge. Insgesamt 5 Rote-Liste-Arten.

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	YMZ	Ziegelwand/-mauer (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			0 %
2	YFP	Gepflasterte Fläche, Ziegel, Betonplatten etc. (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlicher Bahnhoftkanal (Harburger Binnenhafen)		
Nachbarnutzung/en	ungenutztes Brachland (in Sprung-über-die-Elbe-Entwicklungsgebiet) mindergenutztes Hafenbecken		
Rechtswert (X)	565652	Hochwert (Y)	5924301
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Harburg (702)	Gemarkung	Harburg (709)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

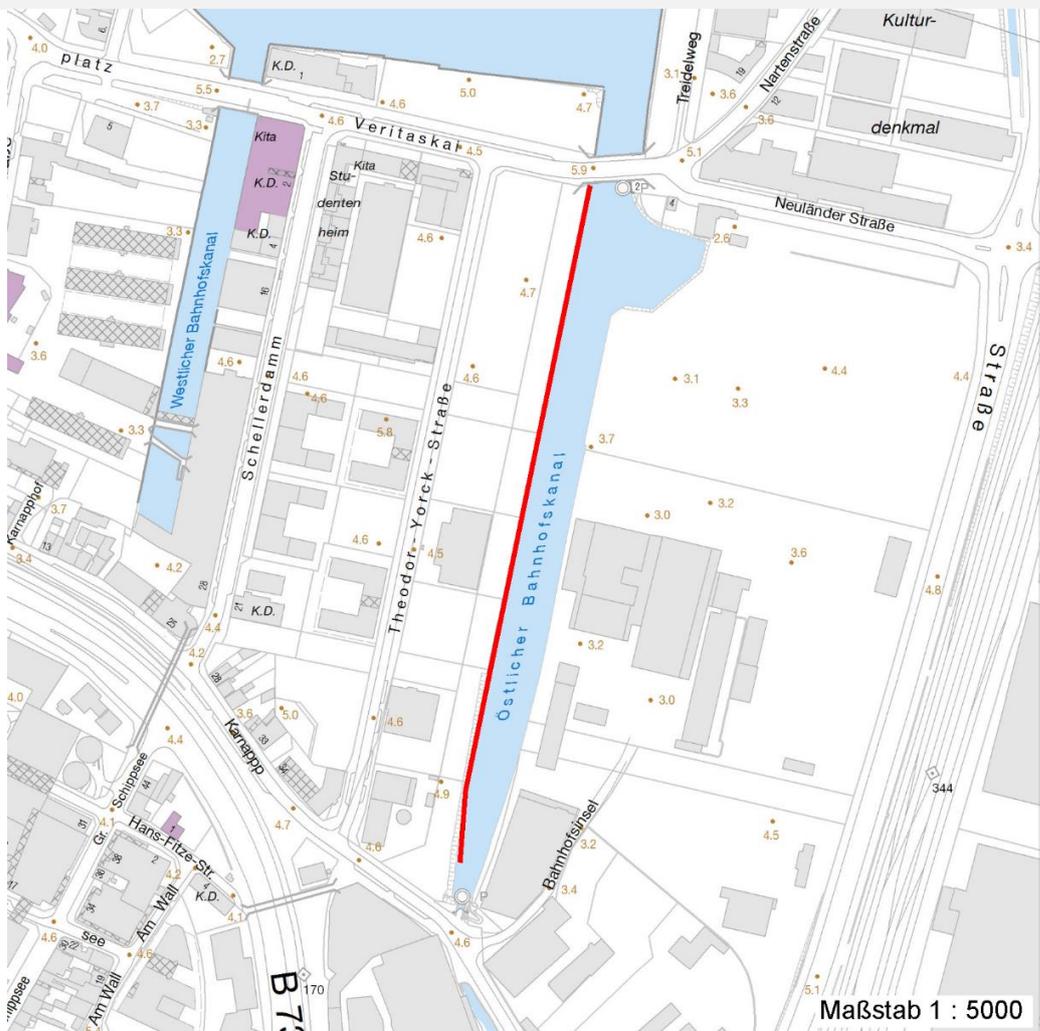
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26235	
			DK5 DK5-GK	6424	6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	234 18
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	31.07.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	469,282
				Breite (lineare Abb.) [m]	,7

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26235	26234	6424	234	05.09.1998	K	6426	18
26235	26234	6424	234	05.09.1998	=	6426	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11795	0	6424_234_310706_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Fischereiliche Nutzung / Angelnutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26235	
			DK5 DK5-GK	6424	6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	234 18
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	31.07.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	469,282	
			Breite (lineare Abb.) [m]	,7	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Mögliche Sanierung der Mauer, Zuschütten des Kanals, moderne Überbauung - wie beim Ziegelwieskanal. Hochspannungsleitung Vertritt Artenreich Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für die Erholung Kleinsthabitate. Mauerfarne, dabei der extrem seltene, aussterbensbedrohte Streifenfarn Pflanzenarten in geographischer Grenzlage Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen seltener Pflanzen Alter, gut entwickelter Biotop Totholz Sonnige Steinplatten
Bedeutung für Tiergruppe	Spinnennetze Insekten, allgemein Nachtfalter Tagfalter Blütenbesuchende Insekten Mollusken
Maßnahmen	Spinnen Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 keine Sanierung, keine Überbauung!!!

Foto

Fotodatei	6424_234_310706_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Im Vordergrund die oberen Sandsteinblöcke mit Krustenflechten	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26235
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	234 18
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	469,282
		Breite (lineare Abb.) [m]	,7

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ziegelwand/-mauer (2000)	Biotoptyp	YMZ
- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 13.0.01.01.0.08 - Asplenietum trichomano-rutae-murariae @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges. 19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 20.0.01 - Agropyretalia intermedii-repentis (Quecken-Trockenpionierges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-										V		3	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-													
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26235	
			DK5 DK5-GK	6424 6426	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	234 18
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	31.07.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	469,282
				Breite (lineare Abb.) [m]	,7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Asplenium trichomanes (Braunstieliger Streifenfarn)	7	w		-										R		1	
Berteroa incana (Graukresse)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		-													
Bromus sterilis (Taube Tresse)	7	X		-													
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		-													
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		-								X					
Carex spec. (Segge)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	X		-										3		3	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Erigeron acris (Scharfes Berufkraut)	7	X		-										1		V	D
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Helianthus tuberosus (Topinambur)	7	X		-													
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	X		-													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-													
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-													
Parthenocissus inserta (Wilder Wein)	7	X		-													
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	X		-										D		G	
Poa compressa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	X		-													
Poa pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Rispengras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26235	
			DK5 DK5-GK	6424	6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	234 18
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	31.07.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	469,282	
			Breite (lineare Abb.) [m]	,7	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	X		-														R
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	X		-														
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	X		-														
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														6	5	2		
Anzahl Arten														58				

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	Gepflasterte Fläche, Ziegel, Betonplatten etc. (2000)	Biotoptyp	YFP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein