

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	26038
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	06.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	19173,8869
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Langgestrecktes Hafenbecken bzw Kanal, derzeit praktisch ohne Nutzung.  
 Im Süden mündet wasserfallartig der Seevekanal ein (Frischwasserzufluß). Auf diesem Wege werden abgerissene Igelkolben-Unterwasserblätter eingetragen (sieht aus wie Seegras), die sich insbesondere in einer Bucht im NE sammeln. Das Ufer dieses Bereichs ist stark vermüllt mit teils großformatigen Gewerbeabfällen, meist flach und oft mit Gehölzen überstanden (einmal mit Hopfen-Schleier; Pilze: Stadt-Kremplinge)  
 Die sonstigen Ufer sind größtenteils als senkrechte Kaimauern ausgebildet, die aber alt und bewachsen (auch Krustenflechten) sind. Im Osten auch mit neueren Betonvorbauten; die westliche Kaimauer ist gesondert kartiert (Mauerfarne!).  
 6 gefährdete Pflanzen-Arten (+Flechten?).

## 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	FH	Hafenbecken (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			0 %
2	FK	Kanal (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Binnenhafen SE: Östlicher Bahnhofskanal			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Industrie / Brachen			
<b>Rechtswert (X)</b>	565673	<b>Hochwert (Y)</b>	5924319	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Harburg (702)	<b>Gemarkung</b>	Harburg (709)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

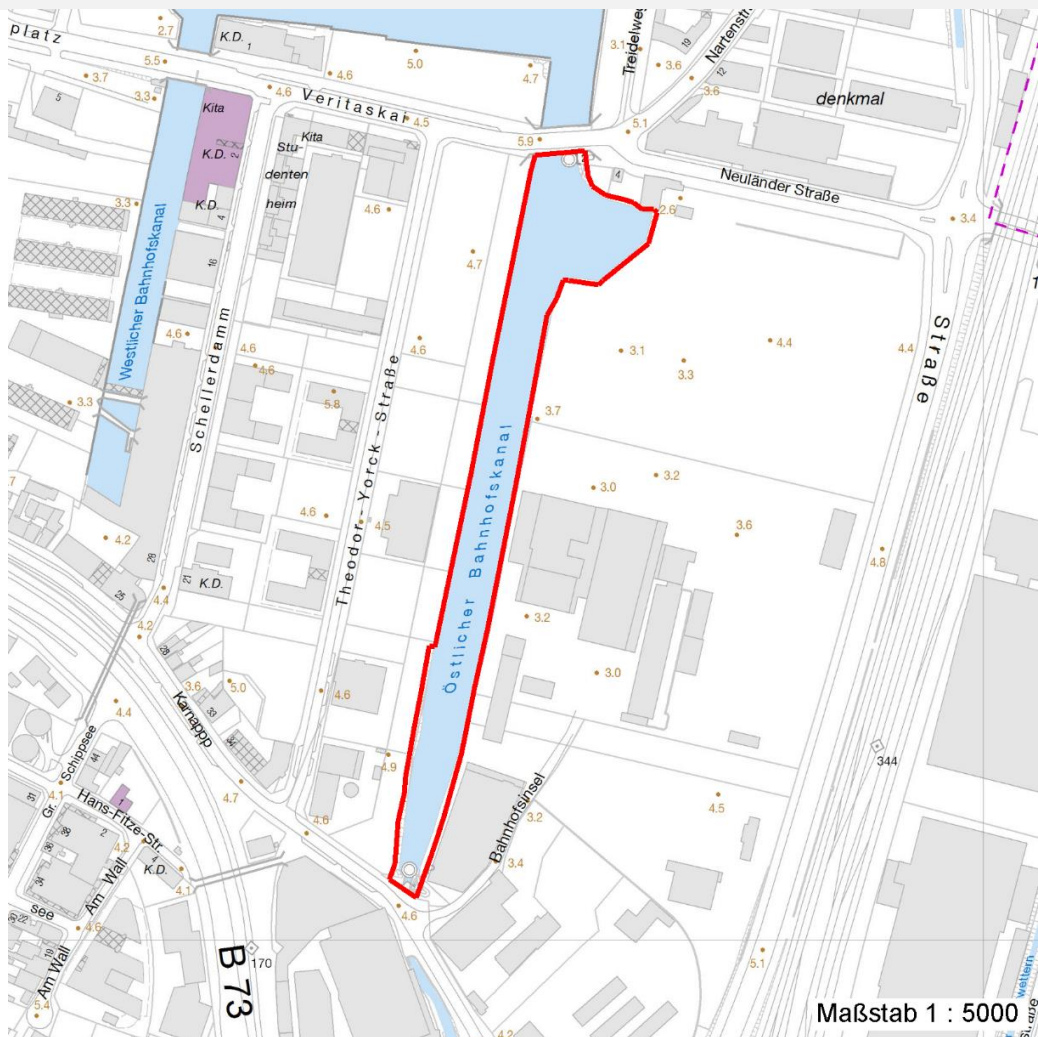
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26038
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19173,8869
		<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)
26038	104837	6424	287	22.09.2016	N		
26038	104862	6424	304	09.10.2016	N	6426	56

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11735	0	6424_43_060906_1.JPG	NE

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aufschüttung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26038
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19173,8869
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bebauung Mögliche Sanierung der Kaimauern. Hochspannungsleitung. Freizeitnutzung: Paddeln Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Teil eines größeren Biotopkomplexes Strukturvielfalt Landschaftstypischer Biotop Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für die Erholung Artenreich Alter, gut entwickelter Biotop Wahrscheinlich hohe Bedeutung für Fische. Weitgehend ohne wirtschaftliche Nutzung. Nahrungsbiotop für Menschen (Angeln), dadurch starke Vermüllung. Diverse Krustenflechten auf alten Mauern Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Mollusken Vögel Fische
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Erhaltung des Gewässer - 2.23

## Foto

**Fotodatei**      6424\_43\_060906\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**      im VG die gesondert kartierte Kaimauer. Hintenzwischen den Hochspannungsmasten die Bucht  
**Aufnahmerichtung**      NE

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26038
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	19173,8869
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Hafenbecken (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FH
<b>- Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	<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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Östlicher Bahnhofskanal
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	4.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	etwas (grün)bräunlich
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		12

## 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>																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		-													

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	26038	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	06.09.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19173,8869	
			<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		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	X		-													3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-												3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Cardamine hirsuta (Behaartes Schaumkraut)	7	X		-															
Carex panicea (Hirsen-Segge)	7	X		-												2	3	3	V
Carex spec. (Segge)	7	X		-															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-															
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	X		-															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-															
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	X		-															
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-															b
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X		-															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	X		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-															
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	X		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	X		-															
Rosa spec. (Rose)	7	X		-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26038
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19173,8869
		<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	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	X		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	h		-					2	°								
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-												D		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	X		-												D		D D
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	X		-														
Vicia spec. (Wicke)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>71</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Kanal (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FK
<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>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein