

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25842
			DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	PRO	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	48 55
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.03.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2363,2778
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Seevekanal. Das Gewässer wurde 1540 (!) angelegt und wird seitdem von einem Teil des Seevewassers durchflossen. Es zweigt am Rangierbahnhof Maschen ab und mündet in den östlichen Bahnhofskanal (Harburger Binnenhafen).
 Wasserfarbe: leichte Huminsäurenbräune. Strömung ca. 0,5m/s.
 Hier: Abschnitt zwischen Bahnbrücke an der Buxtehuder Str und Karnapp/Seevestr. Das Gewässer ist zunächst von großen Baumweiden mit einer völlig undurchdringlichen Strauchschicht bestanden, u.a. mit Brombeeren. Es folgt ein überbauter Abschnitt von ca 25m Länge auf Industriegelände. Anschließend sind die Ufer erlenbestanden, oftmals unverbaut oder mit Natursteinschüttung, bzw durch Erlenwurzelstöcke naturbefestigt. Einige Erlen stehen ohne Uferkontakt im Gewässer.

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	FK	Kanal (2000)		
3	ga	Erlen-Typ (ga)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bahnhofsinsel		Hochwert (Y)	5923866
Nachbarnutzung/en	Industriebebauung, Straße		Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Rechtswert (X)	565631		Gemarkung	Harburg (709)
Bezirk	Harburg		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Harburg (702)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

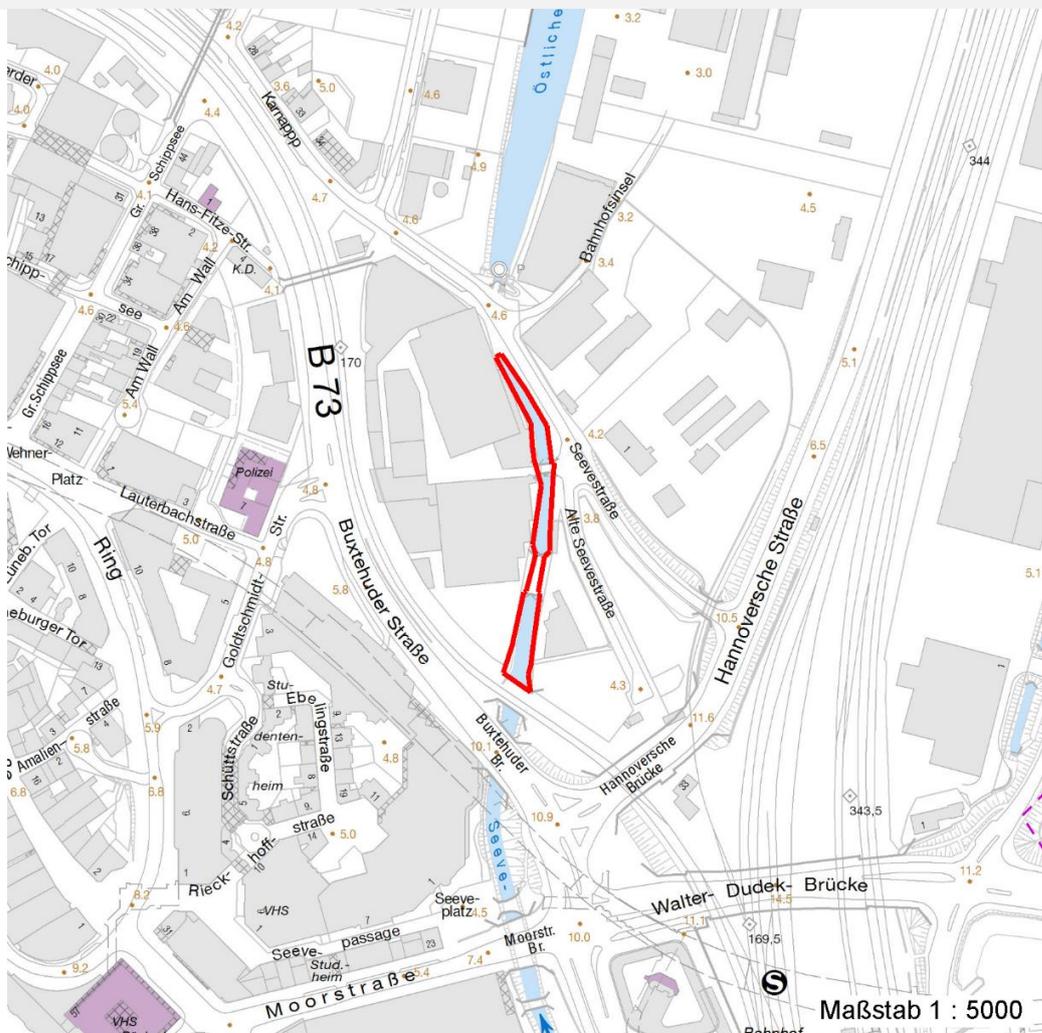
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25842	
		DK5 DK5-GK	6422	6424
		DK5 - Name	Harburg	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	48	55
Bearbeitung	PRO	Kartierung	28.03.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2363,2778	
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)
25842	25691	6422	57	20.10.2009	N	6424	73

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10079	0	6422_48_280302_1.JPG	
10080	0	6422_48_280302_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Staubeintrag auf Industriegelände

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25842	
		DK5 DK5-GK	6422	6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	48	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.03.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2363,2778	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Kulturhistorische Bedeutung Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) naturnahe Ufervegetation Ökologisch positive Entwicklungstendenz zu nat. Uferveg.
Maßnahmen	Wenn möglich, Überbauung beseitigen / genutzte Bereiche zurücknehmen

Foto

Fotodatei 6422_48_280302_1.JPG
Bildbeschreibung Nov 2003: Mündung per Wasserfall in den Östlichen Bahnhofskanal. Hier wurde der Vorschlag gemacht, eine Fischtreppe einzurichten

Fotodatei 6422_48_280302_2.JPG
Bildbeschreibung Nov 2003: An der Seevestr.

Aufnahmerichtung



Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kanal (2000)	Biotoptyp	FK
- Zusatz	Erlen-Typ (ga)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Ufer		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25842	
			DK5 DK5-GK	6422	6424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	48	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.03.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2363,2778	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Seevekanal
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Breite	5.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	leicht braun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Carex spec. (Segge)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	X		-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25842	
			DK5 DK5-GK	6422	6424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	48	55
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.03.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2363,2778	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													23					

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