

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96324
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	466
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.10.2015
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	17870,9508
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Seevekanal, auf der Nordseite z. T. begleitet von einer asphaltierten Wohnstraße. Auf der Südseite von langgestreckten, heterogenen Kleingartenanlagen. I.d.R. mit befestigten Ufern, auf der Südseite durch die Gartennutzung sehr unterschiedlich überprägt. Auf der Norseite deichartig etwa 1 bis 1,5 m hoch ansteigend, weitgehend naturnah bewachsen, häufig mit Gehölzen, v.a. im Westen mit geschlossenem Saum aus älteren Schwarzerlen. I.d.R. teilbeschatteter Kanal mit seicht fließendem Wasser, mit etwa 0,5 bis 1 m Tiefe, leicht bräunlich gefärbt, leicht getrübt, aber offenbar mit relativ günstiger Wassequalität. Durch die zahlreichen Ufernutzungen aber auch eine lang anhaltende, relativ ungestörte Entwicklung ist der Kanal insgesamt recht strukturreich und naturnah eingewachsen. Gewässertypische Vegetation ist aber auf das unmittelbare Gewässer reduziert, da die angrenzenden Flächen i.d.R. intensiv genutzt werden bzw. recht schnell ansteigen und wenig vom Wasser beeinflusst sind. Im Wasser sind örtlich flutende Bestände aus Pfeilkraut und etwas Wasserstern erkennbar, größere Abschnitte sind aber auch unbewachsen. Die Bäume im Uferbereich sind z.T. zu Kopfbäumen zurückgestutzt. Es werden maximal Stammdicken um 50 bis 60 cm erreicht. Eventuell um naturnahe Strukturen zu fördern, sind von den Ufern her z.T. Holzwände oder Bermen in das Gewässer hinein gebaut worden, die z.T. naturnah bewachsen sind und dazu beitragen, dass der Lauf eine Strukturdifferenzierung erfährt. Örtlich sind auch Kiesbänke in den Lauf eingebracht worden.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordöstlich parallel zur Bahnstrecke			
Nachbarnutzung/en	Oft Kleingärten, Wohnstraße, Bahnanlagen			
Rechtswert (X)	566475	Hochwert (Y)	5922648	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rönneburg (706)	Gemarkung	Rönneburg (720)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

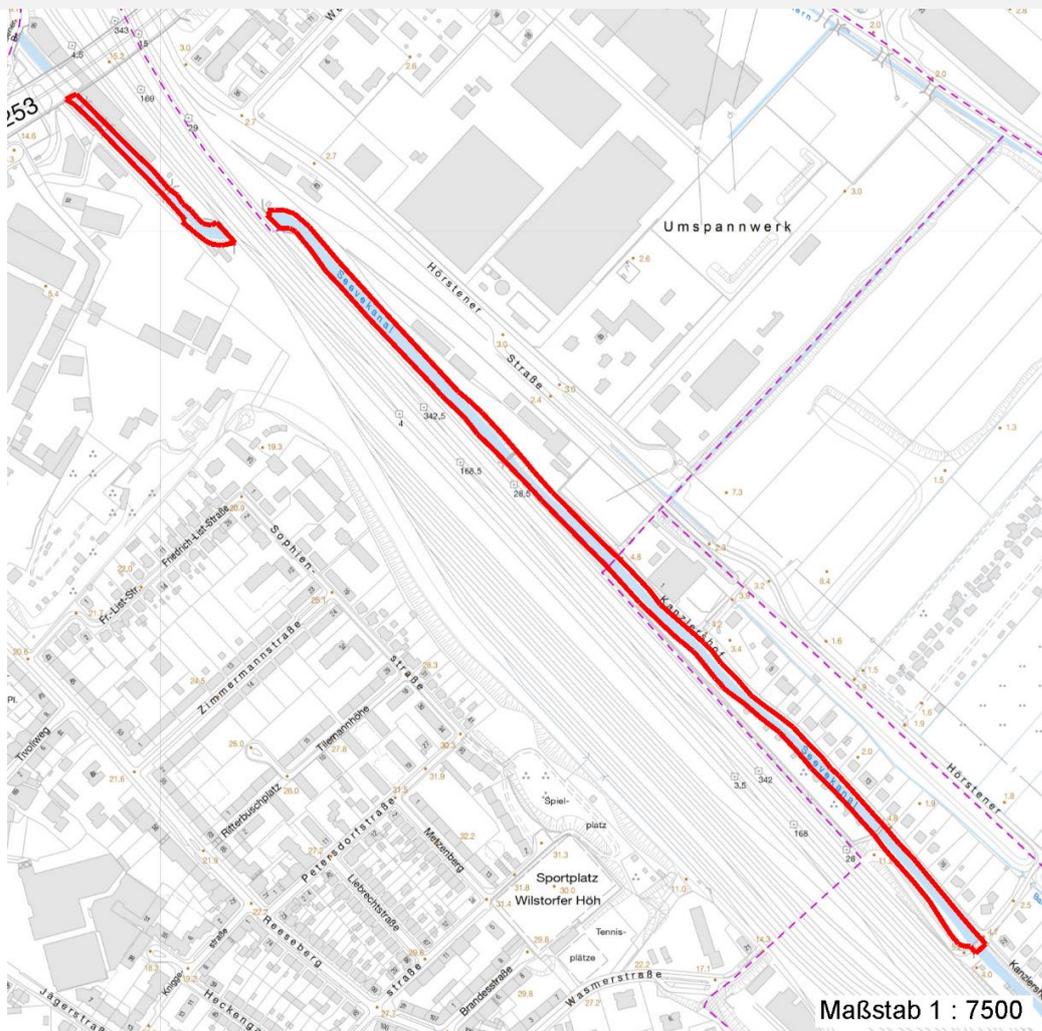
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96324
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	466
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	17870,9508
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96324	30348	6622	13	26.05.2006	>	6624	16
96324	30306	6622	202	02.09.2006	/	6624	10096
96324	30300	6622	203	02.09.2006	/	6624	10097

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49628	0	6622_466_121015_1.JPG	
49629	0	6622_466_121015_2.JPG	
49630	0	6622_466_121015_3.JPG	
49631	0	6622_466_121015_4.JPG	
49632	0	6622_466_121015_5.JPG	
49633	0	6622_466_121015_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96324
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			466
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				12.10.2015
				Fläche / Länge [m²/m]
				17870,9508
				Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

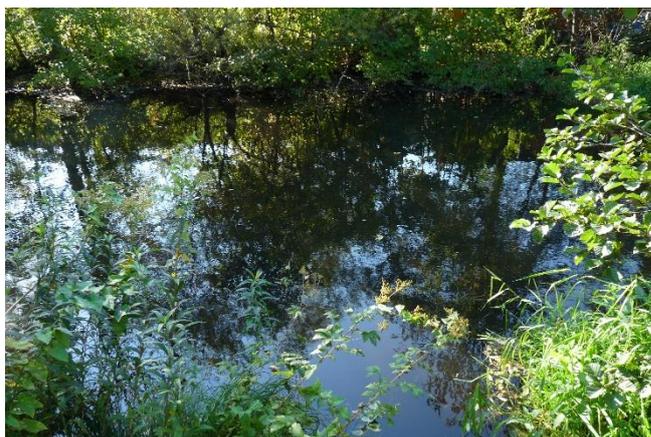
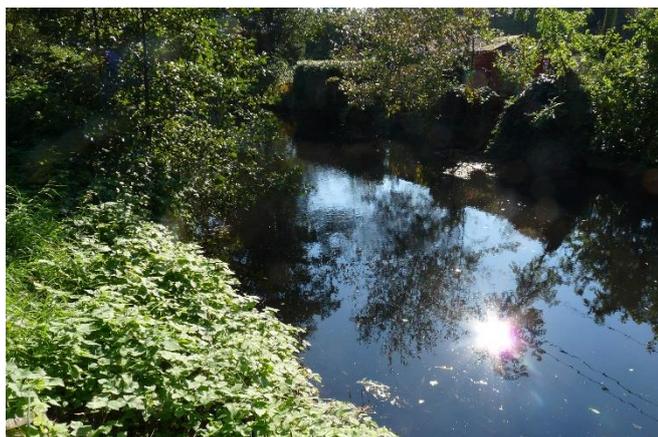
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49634	0	6622_466_121015_7.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Die Gewässerlebensräume sind im gewissem Umfang durch die eng heranreichenden Nutzungen gestört, auch die noch zahlreich vorhandenen Uferbefestigungen stellen eine Störung dar.
Wertgesichtspunkte	Durch Maßnahmen, aber auch durch das Alter ist eine relativ große Strukturdiversifizierung und -diversifizierung eingetreten, so dass ein insgesamt bereits recht naturnahes Gewässer entstanden ist, das vermutlich größere Bedeutung für Wasservögel und Fische hat.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Vögel
Maßnahmen	Langfristig sollte weiterhin versucht werden, die Zahl der Uferbefestigungen zu reduzieren.

Foto

Fotodatei	6622_466_121015_1.JPG	Fotodatei	6622_466_121015_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96324
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	466
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	17870,9508
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6622_466_121015_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6622_466_121015_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	11
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96324
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	466
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.10.2015
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	17870,9508
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)			
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste																
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-											
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-											
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpfwasserstern)	7	z		-	-											3
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-											
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-											V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-	-											
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-	-											
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-											
Cotoneaster horizontalis (Fächer-Zwergmispel)	7	w		-	-											
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-											
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-											
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-											
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-	-											
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-											
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-											
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-											
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-											
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-											
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-											
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-											
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-											b
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-											
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-											
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-	-											
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-											
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-											
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-	-											
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-											
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-	-											
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-											
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-											
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-											
Scrophularia umbrosa (Geflügelte Braunwurz)	7	w		-	-											3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		-	-											

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96324
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	466
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	17870,9508
		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		
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1				
Anzahl Arten													36						

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