

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112277
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	237
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37,96
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Feuchtes Gehölz am Osterbekkanal aus Korb-Weiden und Schwarz-Erlen; eingestreut Schilf, Zaunwinde und Mädesüß. Dieser Bereich befindet sich direkt im flachen Uferbereich des Osterbekkanals, hinter der Steinmauer.

Sehr wertvoll für Wasservögel da sehr dichtes nicht begehbares Gehölz

Weiter östlich, hinter Holzpflocken kleiner Bereich aus Wasser-Schwertlilie, Engelwurz, Ufer-Wolfstrapp, Zottigem Weidenröschen und Schwarz-Erlengebüsch.

Vorkommen von Haubentaucher, Blesshühnern, Enten, Schwänen, Graugänsen.

Viel Bootsverkehr (Kanu, Kajaks, Tretboote etc) von Erholungssuchenden.

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	90 %
2	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

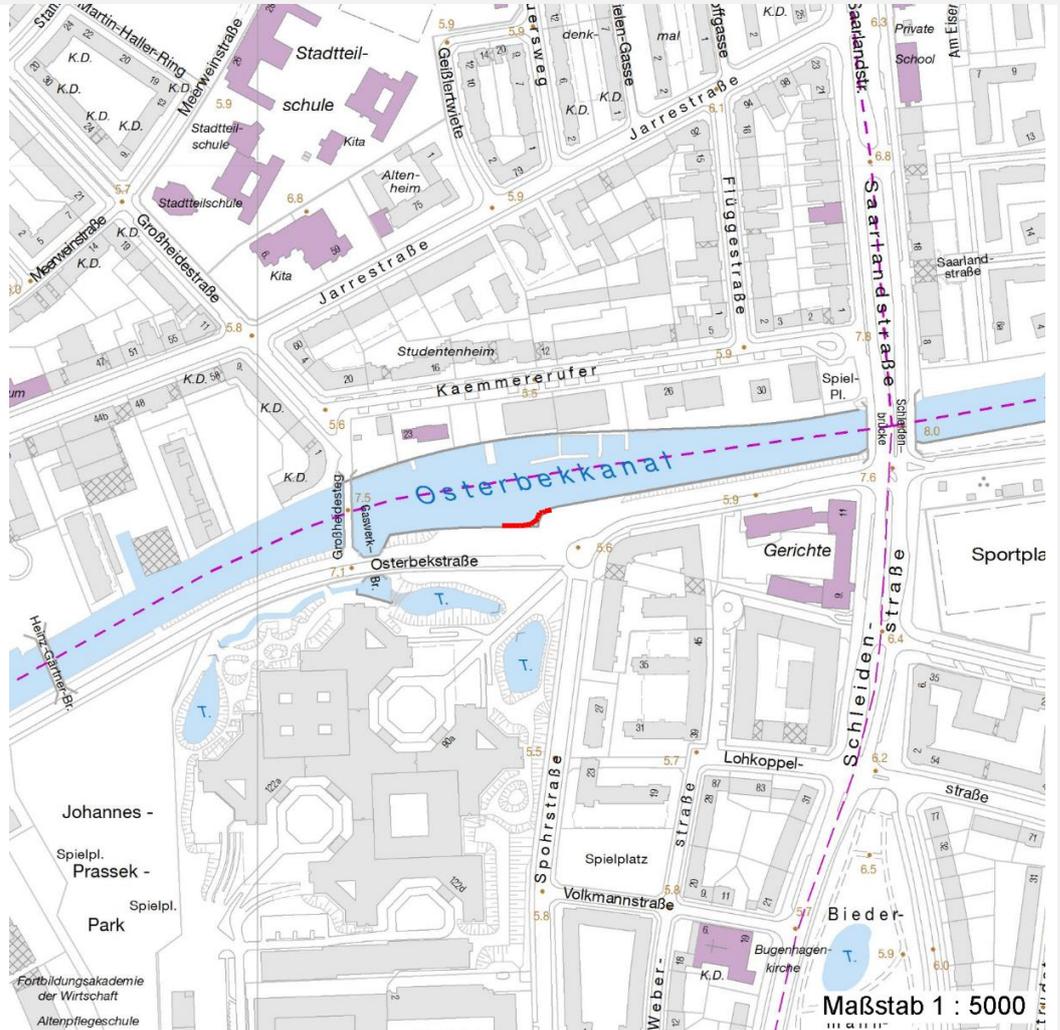
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ufer des Osterbekkanals, östlich der Brücke Großeheidesteg		
Nachbarnutzung/en	Osterbekstrasse, Osterbekkanal mit regem Bootsverkehr (gegenüber Bootsverleih)		
Rechtswert (X)	568183	Hochwert (Y)	5937756
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Barmbek-Süd (419)	Gemarkung	Barmbek (453)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112277
		DK5 DK5-GK	6836
		DK5 - Name	Barmbek-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	237
Bearbeitung	LUD	Kartierung	01.09.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	37,96
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
112277	38783	6836	114	12.07.2008	/	6838	10099

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61632	0	6836_237_010917_1.JPG	SO
61633	0	6836_237_010917_5.JPG	SO
61634	0	6836_237_010917_3.JPG	O
61635	0	6836_237_010917_2.JPG	N
61873	0	6836_237_010917_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	112277
			DK5 DK5-GK	6836
			DK5 - Name	Barmbek-Süd
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	237
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				37,96
				Breite (lineare Abb.) [m]
				3

Foto

Fotodatei 6836_237_010917_1.JPG
Bildbeschreibung südliches Osterbekkanal-Ufer; mit Schwarzerlen-Weiden-Gehölz (dort wo Gebüsch am Ufer sichtbar ist und die Mauer verdeckt). Standort: Großheidesteg-Brücke.
Aufnahmerichtung SO



Fotodatei 6836_237_010917_2.JPG
Bildbeschreibung Korb-Weide im Hintergrund sichtbar.
Aufnahmerichtung N



Foto

Fotodatei 6836_237_010917_3.JPG
Bildbeschreibung Schilf mit Zaunwinde
Aufnahmerichtung O



Fotodatei 6836_237_010917_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112277
		DK5 DK5-GK	6836
		DK5 - Name	Barmbek-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	237
Bearbeitung	LUD	Kartierung	01.09.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	37,96
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kein LRT (FFH 91EO-1*), da zu klein und fragmenthaft / Artenspektrum LRT nicht entsprechend.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Störung durch Wassertourismus
Wertgesichtspunkte	gute Ruhezone für Flora und Fauna, da schwer zugänglich sehr wertvolles Feuchtgebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Ruhezone/Versteck für Wasservögel Wasservögel: Haubentaucher, Schwäne, Graugänse, Blesshühner, Enten
Ziele der Entwicklung	Ausbreitung der Uferstaudenfluren Ausdehnung entlang des Osterbekkanals
Maßnahmen	Anpflanzungen mit Abgrenzungen weiterhin tätigen Beseitigung der Mauer des Osterbekkanals; Entwicklung zur naturnahen Uferbefestigung mit Schwarz-Erlen-Ufergehölz

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B2													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112277
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	237
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37,96
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	l																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	l																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S														
Salix spec. (Weide)	7	w		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Senecio spec. (Greiskraut)	7	w																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l		S														
Ulmus spec. (Ulme)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																	26	

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	Sonstiges Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kein LRT, da zu klein und zu fragmenthaft	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112277
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	237
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37,96
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix spec. (Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	l															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w															
Senecio spec. (Greiskraut)	7	w															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l															
Ulmus spec. (Ulme)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														26			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland