

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112268
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	230
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.09.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	824,95
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Uferbereiche vom Barmbeker Stichkanal bzw. Osterbekkanal.
 Der Barmbeker Stichkanal besitzt sehr steile Uferböschungen, die im Bereich vom Osterbekkanal flacher werden. Die steile Böschung ist häufig mit Hänge-Birken und Berg-Ahorn und an der oberen Hangkante mit angepflanzten Hybrid-Pappeln besetzt, eingestreut findet sich häufiger Goldregen und Schwarzer Holunder; der Boden ist sehr moosreich, die Krautschicht ist je nach Festigkeit und Beschattung des Bodens unterschiedlich stark ausgebildet; z.T. nur spärlich oder üppig aus Brombeeren, Brennesseln und Giersch.
 Teilweise Nutzung als Abstellplatz für Boote (Kanu, Kajaks).
 Die direkten Uferbereiche sind meist naturnah mit alten Schwarz-Erlen (Stammdurchmesser ca. 60 cm) oder vereinzelt Trauerweiden befestigt. Feuchtvegetation findet sich nur sehr vereinzelt aus Ufer-Wolfstrapp und Wasser-Schwertlilie. Alte Bongossiholzbefestigungen sind noch erkennbar, Befestigung auch mit Lochsteinen und Steinplatten; am Osterbekkanal auch mit Steinwänden.

Der Biotop hat sich im Vergleich zur Kartierung 2008 im wesentlichen nicht verändert.

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	50 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
1	2			30 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		
1	3			10 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		
1	4			10 %
2	HGX	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Barmbeker Stichkanal/ Osterbekkanal, östlich der Saarlandstraße		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	568604	Hochwert (Y)	5937879
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Barmbek-Nord (427)	Gemarkung	Barmbek (453)

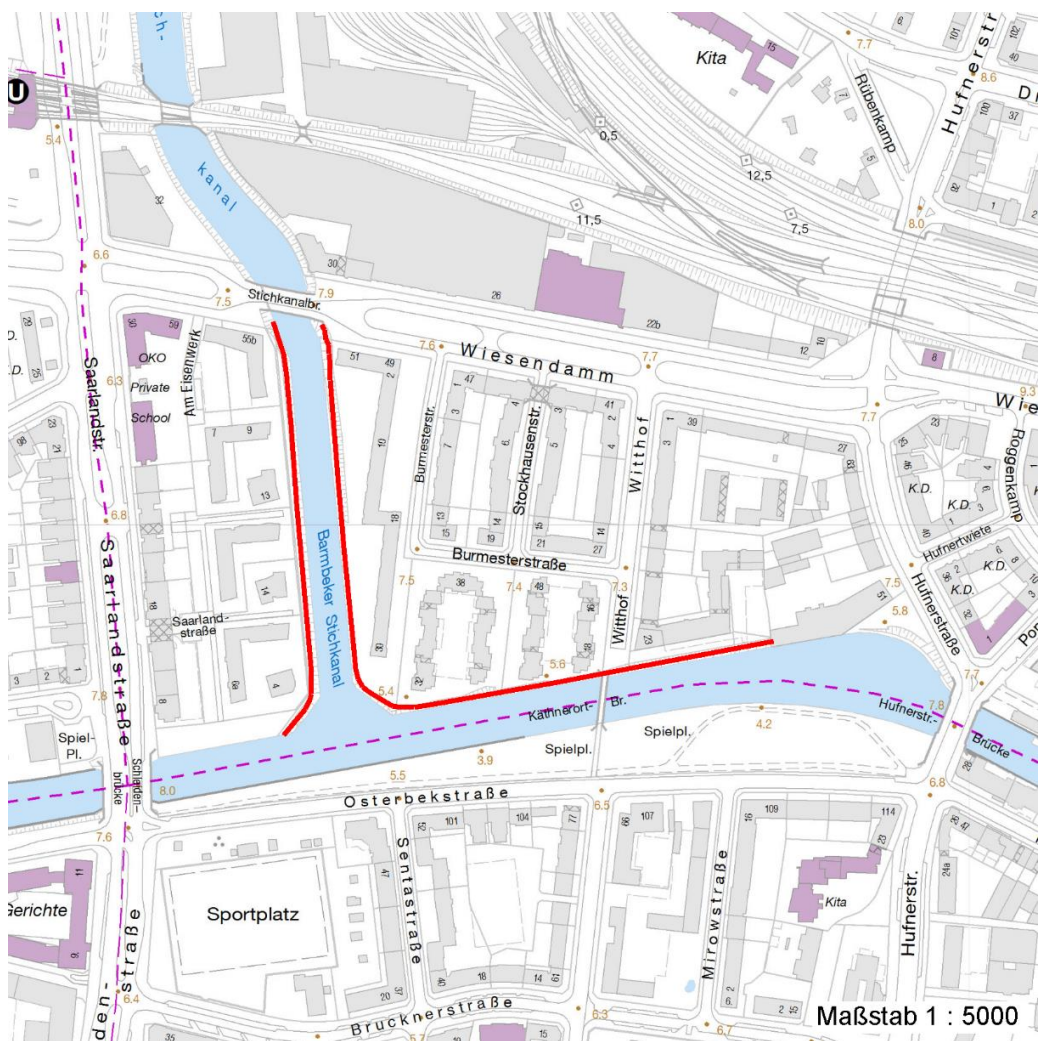
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	112268
			DK5 DK5-GK	6836
			DK5 - Name	Barmbek-Süd
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	230
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			02.09.2017
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				824,95
				Breite (lineare Abb.) [m]
				4

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
112268	39033	6836	149	30.06.2000	/	6838	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61565	0	6836_230_020917_1.JPG	NO
61566	0	6836_230_020917_17.JPG	NW

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112268
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	230
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.09.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	824,95
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61567	0	6836_230_020917_3.JPG	N
61568	0	6836_230_020917_4.JPG	
61569	0	6836_230_020917_5.JPG	W
61570	0	6836_230_020917_6.JPG	SO
61571	0	6836_230_020917_7.JPG	NW
61572	0	6836_230_020917_8.JPG	
61573	0	6836_230_020917_9.JPG	
61574	0	6836_230_020917_12.JPG	
61575	0	6836_230_020917_13.JPG	N
61576	0	6836_230_020917_14.JPG	NO
61577	0	6836_230_020917_15.JPG	N
61578	0	6836_230_020917_16.JPG	
61579	0	6836_230_020917_2.JPG	NW

Foto

Fotodatei	6836_230_020917_1.JPG	Fotodatei	6836_230_020917_2.JPG
Bildbeschreibung	Ufergehölz am Übergang vom Barmbeker Stichkanal (östliche Uferseite) zum Osterbekkanal	Bildbeschreibung	Ufergehölz am Übergang vom Barmbeker Stichkanal (westliche Uferseite) zum Osterbekkanal
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	NW



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112268
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	230
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.09.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	824,95
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei	6836_230_020917_3.JPG	Fotodatei	6836_230_020917_4.JPG
Bildbeschreibung	Ufergehölz vom Barmbeker Stichkanal	Bildbeschreibung	Barmbeker Stichkanal; östliches Ufer
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck von Wasser- (Kanus,Boote) und Landseite
Wertgesichtspunkte	alte Schwarz-Erlen und Weiden als natürliche Uferbefestigung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kaninchenbauten Lebensraum für Wasservögel
Bedeutung für Tiergruppe	Wasservögel
Maßnahmen	Wenn Anpflanzungen, dann standorttypische und heimische Arten wählen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	112268
			DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	230
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	02.09.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	824,95
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

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	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w															
Cichorium spec. (Wegwarte)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		S													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w															
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	X		B1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1													
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	X		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112268
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	230
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.09.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	824,95
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		B2														R
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X																
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w		S														
Anzahl Rote Liste Arten																1		
Anzahl Arten										37								

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	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112268
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	230
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.09.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	824,95
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)	Biotoptyp	HGX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein