

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39147
			DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	23 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.08.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	34149,7492
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Abschnitt des Goldbekkanals, umgeben von einem Gehölzstreifen auf der meist steilen Böschung mit einem entsprechenden schmalen Uferstreifen. Nördlich der Stadthallenbrücke großteils umgeben von senkrechten Backsteinmauern. Das Süd-Ufer ist großteils nicht öffentlich zugänglich, weil es an Kleingärten oder eine Anzuchtgärtnerei grenzt.

Seerose und Teichrose kommen bereichsweise im Kanal vor, insbesondere im nördlichen Teil des Biotops. Auffallende Ufergehölze sind Trauer- und Silber-Weiden sowie Schwarz-Erlen. Einige wenige typische Uferpflanzen besiedeln spärlich den schmalen Uferstreifen, wie bspw. Wolfstrapp und Helmkraut. Als Besonderheit sei das Geflügelte Johanniskraut (RL 3) gewürdigt.

Einige 1998 gefundene Uferpflanzen (damals als Teil des Ufergehölzstreifens mitkartiert, Biotop Nr. 20) wurden 2006 nicht wiedergefunden und weisen auf eine gewisse Dynamik des Pflanzenbestands hin (trotz der u.a. wegen der schwierigen Zugänglichkeit wohl unvollständigen Artenliste): Schlank-Segge, Blutweiderich, Kalmus, Wasserschwaden.

An einer Bootsanlegestelle aus Backsteinmauern im N-Teil des Biotops findet sich ein Bestand der Mauerraute (RL 2) mit etwa 60 Pflanzen (dafür Angabe des Nebenbiotoptyps YMZ).

Trampelpfade zum Ufer sowie Bootsanlegestellen weisen verdichteten Boden mit einigen Ruderalpflanzen auf.

Das Kleine Granatauge wurde bei der Eiablage an See-/Teichrosen beobachtet.

Der Kanalabschnitt hat eine nennenswerte Bedeutung auch als Verbindungs- und Vernetzungsbiotop.

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)		
1	2			0 %
2	YMZ	Ziegelwand/-mauer (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Goldbekkanal von Saarlandbrücke bis Parkseebrücke		
Nachbarnutzung/en	Ausflugslokal; Wassersport; Angeln; Kleingärten; Anzuchtgärtnerei; Straßen		
Rechtswert (X)	568147	Hochwert (Y)	5938542
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Winterhude (409)	Gemarkung	Winterhude (425)
14.04.2020			

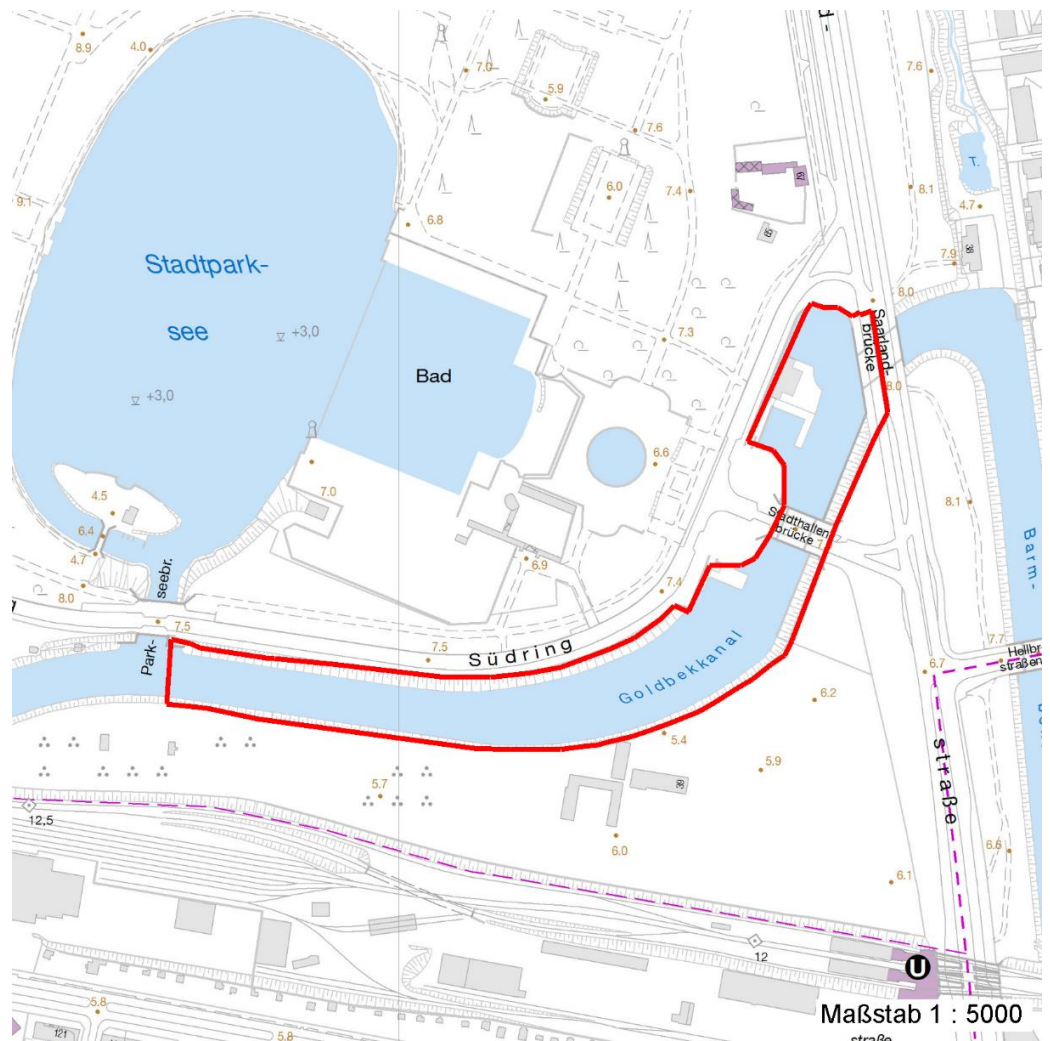
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39147	
			DK5 DK5-GK	6838	6840
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Barmbek-Nord	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	23 28	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.08.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	34149,7492	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>						
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>						
Karte							



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
39147	92571	6838	192	16.09.2015	N		
39147	34077	6638	207	01.09.1998	/	6840	20

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1881	0	6838_23_190806_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39147	
			DK5 DK5-GK	6838	6840
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Barmbek-Nord	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	23 28
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.08.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	34149,7492	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1882	0	6838_23_190806_2.JPG	
1883	0	6838_23_190806_3.JPG	
1884	0	6838_23_190806_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Bootsverkehr: Motorboote, Rudern, Paddeln; Angler Starker Erholungsdruck Intensive Nutzung oder Pflege Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Wassergebundene Insekten Libellen

Größe

Breite	5.00 m
--------	--------

Foto

Fotodatei 6838_23_190806_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 6838_23_190806_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39147	
			DK5 DK5-GK	6838	6840
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Barmbek-Nord	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	23 28
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	19.08.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	34149,7492
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6838_23_190806_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6838_23_190806_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	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil (1:3)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	40 %
Mooschicht	3 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39147	
			DK5 DK5-GK	6838	6840
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Barmbek-Nord	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	23	28
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.08.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	34149,7492	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-															
Asplenium ruta-muraria (Mauerraute)	7	l		-												2			1
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-															
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	z		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-															
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	z		-															
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	l		-															V
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-													3		3
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-															
Lycium barbarum (Gewöhnlicher Bocksdorn)	7	l		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z		-															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	l		-															b
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	l		-															b 2
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-															
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	z		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-															X
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	h		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39147
		DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	23 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	34149,7492
		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
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	3		
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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	1	B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2	Anzahl		Anzahltyp							
	3	Anzahl geschätzt		Geschlecht							
	4	Methode		Verhalten							
	5	Nachweis									
Libellen											
Erythromma viridulum (Kleines Granatauge)	1	b			1		G				
	2	2									
	3										
	4							Fortpflanzungsverhalten			
	5	adultes Tier/Imago									
Ischnura elegans (Große Pechlibelle)	1	b									
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ziegelwand/-mauer (2000)	Biotoptyp	YMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39147
		DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	23 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	34149,7492
		Breite (lineare Abb.) [m]	