

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39028	
			DK5 DK5-GK	6836	6838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Süd	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	146 7
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.07.2000	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1329,132	
			Breite (lineare Abb.) [m]	7	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Uferböschungen vom Eilbekkanal (Abschnitt 7.01 + 7.02)
 Der Eilbekkanal ist meist mit einer bis 2 m hohen Steinmauer befestigt, darüber erstreckt sich eine relativ breite und steile Böschung. Häufig kommen angepflanzte Trauerweiden vor, in anderen Bereichen überwiegen Sträucher wie Himbeere, Schwarzer Holunder und Liguster, z.T. auch viel Spitz-Ahorn vorhanden. Auch größere Flächen mit halbruderaler Gras- und Staudenflur sind vorhanden.
 Der naturnaheste Bereich findet sich nördlich der Straße Eilenau im Parkbereich (zwischen Wagner- und Von-Essen-Straße); alte Schwarz-Erlen dienen hier als natürliche Uferbefestigung, auch flache Uferbereiche mit einigen wenigen Feuchtezeigern wie Echte Engelwurz und Kriechender Hahnenfuß sind vorhanden.

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	30 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	2			20 %
2	HRX	Standortfremdes Gebüsch (2000)		
1	3			20 %
2	HM	Mesophiles Gebüsch (2000)		
1	4			20 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	5			5 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	6			5 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestlich vom Krankenhaus Eilbek		
Nachbarnutzung/en	Eilbekkanal, Straßen, Brücken		
Rechtswert (X)	569010	Hochwert (Y)	5936339
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Barmbek-Süd (422)	Gemarkung	Barmbek (453)

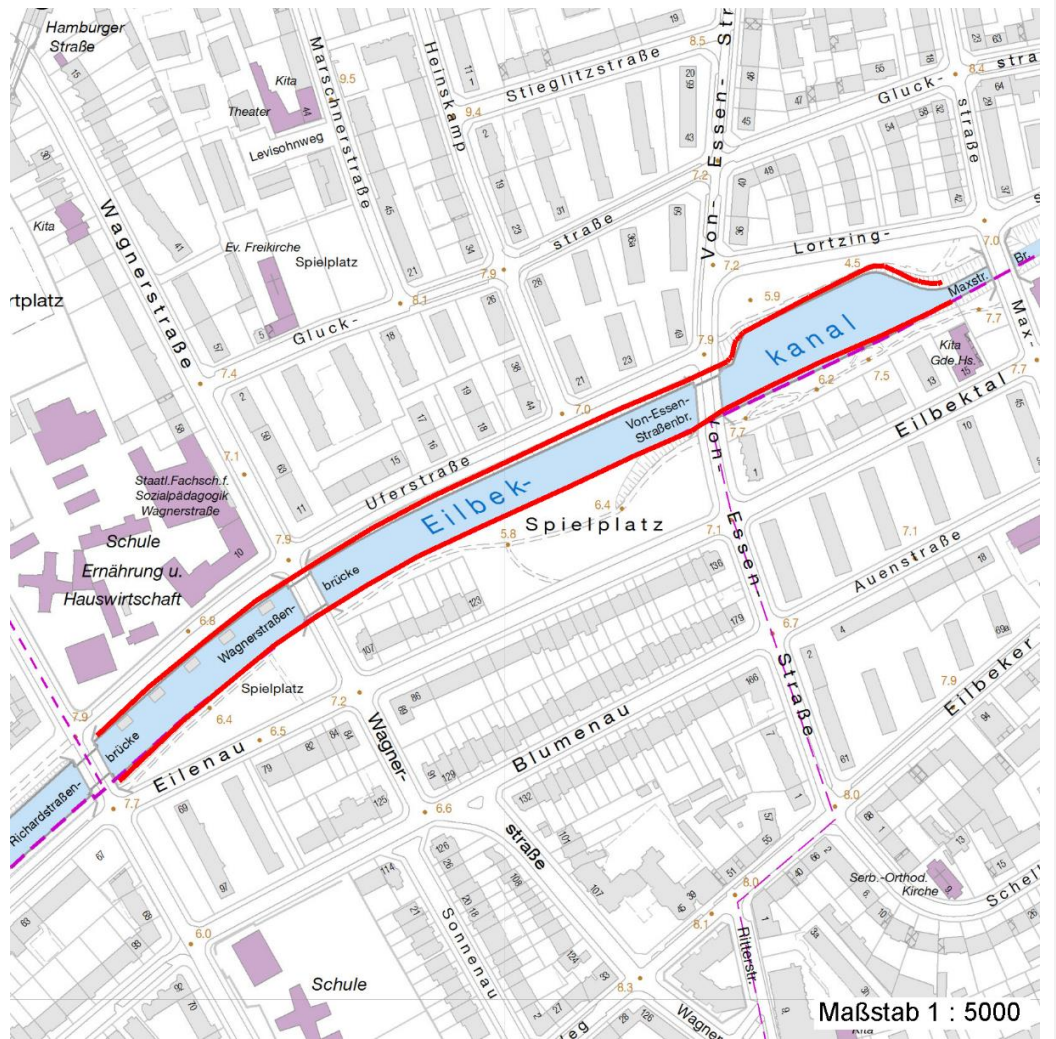
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39028
		DK5 DK5-GK	6836 6838
		DK5 - Name	Barmbek-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	146 7
Bearbeitung	LUD	Kartierung	04.07.2000
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1329,132
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	7

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
39028	39035	6836	153	29.05.2008	N	6838	26
39028	39041	6836	156	12.07.2008	N	6838	10128
39028	112424	6836	156	27.09.2017	N	6838	10128
39028	112421	6836	295	27.09.2017	N		

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39028
		DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	146 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.07.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1329,132
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44636	0	6836_146_040700_1.JPG	E
44637	0	6836_146_040700_2.JPG	W

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Reste von naturräumlich typischen Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kaninchenbauten Mauselöcher
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Erhaltung der restlichen naturnahen Uferbereiche zwischen Wagnerstraße und Von-Essen-Straße.

Foto

Fotodatei	6836_146_040700_1.JPG	Fotodatei	6836_146_040700_2.JPG
Bildbeschreibung	Eilbekkanal mit Böschungen	Bildbeschreibung	Eilbekkanal; natürliche Uferbefestigung mit Schwarz-Erlen (auf linker / südlicher Seite)
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung	W



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: steile Uferböschungen vom Eilbekkanal	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39028
			DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			146 7
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				04.07.2000
				Fläche / Länge [m²/m]
				1329,132
				Breite (lineare Abb.) [m]
				7

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	meist steil, selten flache Uferböschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		B2												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		B1												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		B2												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B2												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		S												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		K1												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B2												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S												
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		K1												
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39028
			DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			146 7
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				04.07.2000
				Fläche / Länge [m²/m]
				1329,132
				Breite (lineare Abb.) [m]
				7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		K1															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B1															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		S															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		B2															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		K1															
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	X		K1													V		
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		S															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		S															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		K1															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	X		S															
Mahonia spec. (Mahonie)	7	X		S															
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	X		K1															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-												b			
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		K1															
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		B1															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		S															
Prunus spec. (Zwetsche)	7	X		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	X		S															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1															
Rosa spec. (Rose)	7	X		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblättriger Ampfer)	7	X		K1															
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	h		B1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		K1															
Sonchus palustris (Sumpf-Gänsedistel)	7	X		-													2		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		B2															
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		S															R
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		S															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		B2												b	3		V
Tilia spec. (Linde)	7	w		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39028
		DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	146 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.07.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1329,132
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		2
Anzahl Arten														52			

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	Standortfremdes Gebüsch (2000)	Biotoptyp	HRX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Mesophiles Gebüsch (2000)	Biotoptyp	HM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39028
		DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	146 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.07.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1329,132
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein