

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101550
		DK5 DK5-GK	6236 6238
		DK5 - Name	Eimsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12 11
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	10.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6056,1911
Anzahl Abschnitte	3	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	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

Das steile, etwa 10 Meter breite Ufer des Isebekkanals ist mit Bäumen bewachsen. Das Kanalufer ist durchgehend stark befestigt. Abschnittsweise führt ein Trampelpfad, an dem einige Kanus abgelegt sind, am Ufer entlang. Das Gehölz besteht größtenteils aus Spitz-Ahorn und Berg-Ahorn in der Baumschicht, am Gewässerufer sporadisch aus Weiden und Erlen. Vereinzelt wachsen große Hybrid-Pappeln. Die Stammdurchmesser erreichen bis zu 0,9 m und liegen im Schnitt bei etwa 0,3 m. In der zweiten Baumschicht, beziehungsweise in der Strauchschicht wachsen weitere heimische Arten wie Roter Hartriegel und Schwarzer Holunder sowie wenige Ziergehölze. Durch die relativ jungen Gehölze entsteht in der Gesamtheit ein dichtes Gestrüpp, welches durch einzelne Trampelpfade unterbrochen wird. Die Krautschicht wird stark beschattet und ist deshalb vergleichsweise gering in der Deckung, beziehungsweise ist stärker als Saum an den Gehölzrändern ausgeprägt. Hier wachsen Ruderalisierungszeiger wie Giersch und Große Brennnessel.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	vg	Ufergehölze (vg)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Isebekkanal	Hochwert (Y)	5936361
Nachbarnutzung/en	Isebekkanal, Fußweg, Straßen	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	563760	Gemarkung	Eimsbüttel (303)
Bezirk	Eimsbüttel	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Eimsbüttel (308)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

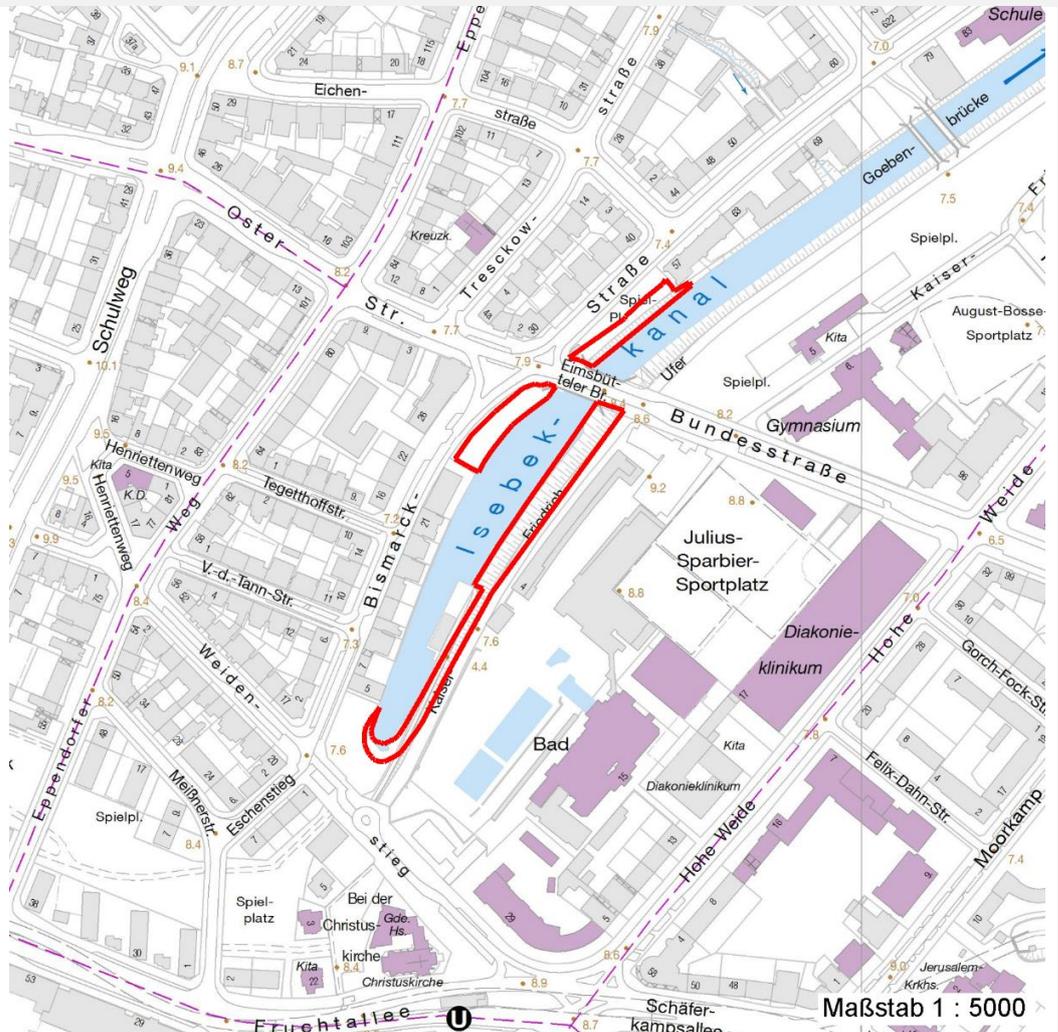
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101550
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6236 6238
Bearbeitung	WALJ	DK5 - Name	Eimsbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	12 11
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	10.08.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	6056,1911
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
101550	22878	6236	12	05.09.2000	K	6238	11
101550	22866	6236	12	29.09.2008	K	6238	11
101550	111676	6236	477	10.09.2018	N		
101550	111679	6236	480	10.09.2018	N		
101550	111681	6236	481	10.09.2018	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55296	0	6236_12_100816_2.JPG	
55297	0	6236_12_100816_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101550
		DK5 DK5-GK	6236 6238
		DK5 - Name	Eimsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12 11
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	10.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6056,1911
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Vermüllungen stellenweise Ausbreitung des Japanischen Staudenknöterichs (v.a. nördlich der Bundesstrasse, dort ist die Art häufig)
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung z.T. wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reich an Kleinstrukturen Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Ufergehölze Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Heckenbrütende Vögel 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten

Foto

Fotodatei	6236_12_100816_1.JPG	Fotodatei	6236_12_100816_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	Ufergehölze (vg)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101550
		DK5 DK5-GK	6236 6238
		DK5 - Name	Eimsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12 11
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	10.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6056,1911
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steile Uferböschungen
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36%)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z														
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w														
Crataegus crus-galli (Hahnenspom-Weißdorn)	7	w														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	101550
			DK5 DK5-GK	6236 6238
			DK5 - Name	Eimsbüttel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	12 11
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Ja	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			10.08.2016
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]
				6056,1911
				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
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	z															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w												b			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w															
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Populus spec. (Pappel)	7	w															
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w															
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	z															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
	Anzahl Rote Liste Arten																
	Anzahl Arten														51		

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