

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	101550
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b> 6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6056,1911
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	101550
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6236 6238
			<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	12 11
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			10.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				6056,1911
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## 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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	101550
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b> 6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6056,1911
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
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 Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6236_12_100816_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6236_12_100816_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	101550
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b> 6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6056,1911
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
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 (Hahnensporn-Weißdorn)	7	w																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	101550	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b>	6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	10.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6056,1911
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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 (Stumpfbblätteriger 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 Brennessel)	7	z																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>51</b>				

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