

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111668
		DK5 DK5-GK	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2018
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	11102,4629
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Bis zu 5 m tief abfallende, breitere Uferböschungen des Isebek-Kanals mit meist sehr dichtem Baumbestand aus überwiegend Bergahorn. Ältere Silber-Weiden, die in der Kartierung von 2009 erwähnt werden kommen nur noch vereinzelt vor. Als Nebenbaumarten treten Spitzahorn, lokal Bergulme und Feldahorn, selten Esche, Robinie, Roteiche und Flügelnuss auf. Eine Strauchschicht ist nur sporadisch ausgebildet und ist insbesondere durch Naturverjüngung von ahorn-Arten bestimmt. Entlang der Fußwege und in den Gehölzrandbereichen auch mit Pflanzung von Schneeball. Die Krautschicht fehlt zumeist vollständig. Der Boden wird durch die Bäume beschattet und ist verdichtet. Zerstreut kommen noch Stickstoffzeiger wie Giersch oder Knoblauchsrauke vor, seltener Hain-Rispengras.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	vg	Ufergehölze (vg)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Isebek-Kanal		
Nachbarnutzung/en	Kanal, Parkanlage, Verkehr, Siedlung		
Rechtswert (X)	564021	Hochwert (Y)	5936614
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eimsbüttel (308)	Gemarkung	Eimsbüttel (303)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

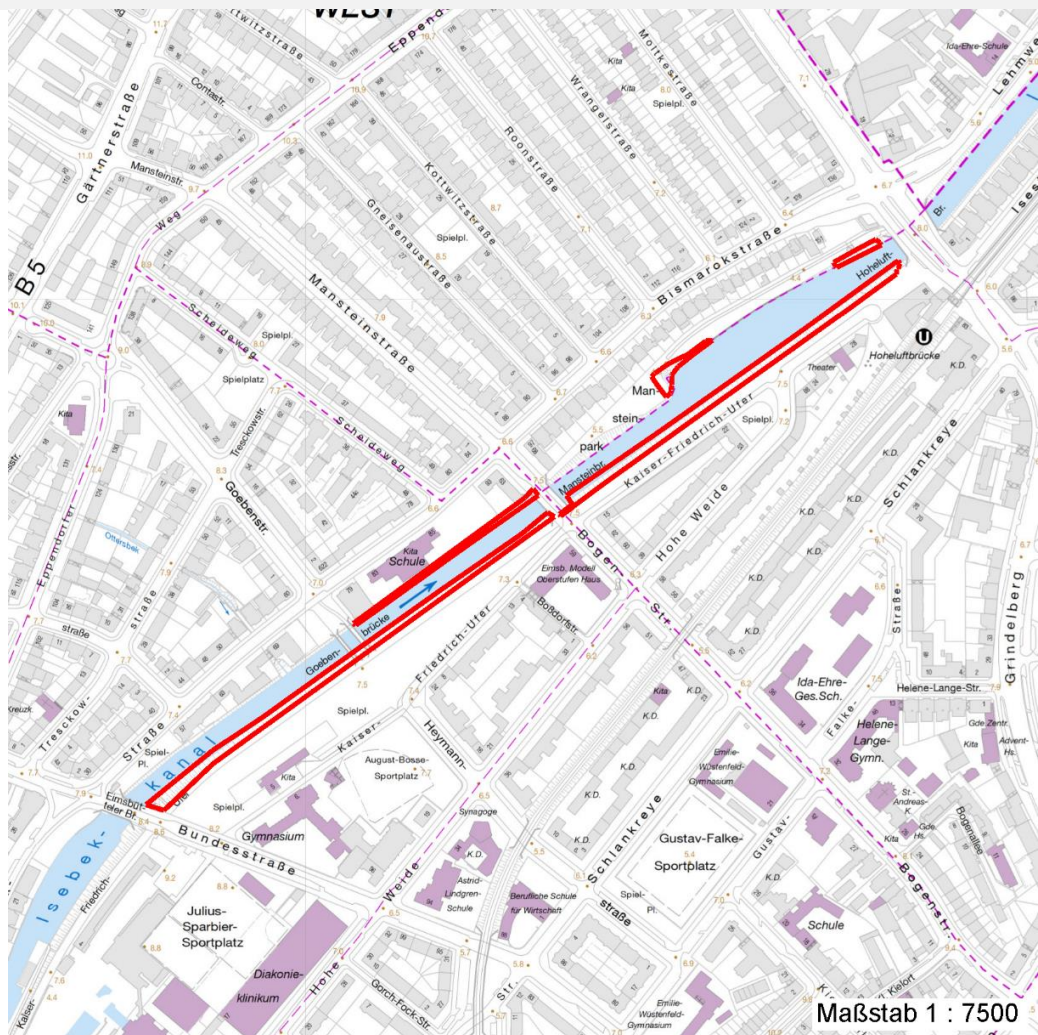
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111668
		DK5 DK5-GK	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2018
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	11102,4629
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
111668	28049	6436	7	08.06.2009	K	6438	4
111668	27909	6436	98	08.06.2009	K	6438	10082
111668	28066	6436	113	08.06.2009	K	6438	10103

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60818	0	6436_251_250818_1.JPG	
60819	0	6436_251_250818_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

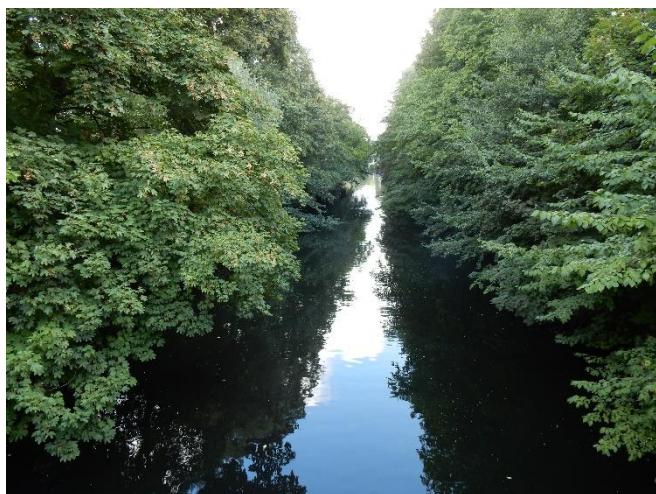
Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111668
		DK5 DK5-GK	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2018
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	11102,4629
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bodenverdichtung, Fällung alter Bäume
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung gut strukturierte Gehölzbestände in dicht besiedeltem urbanen Bereich, zum Teil alter Baumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Brutvogel (Gehölzbrüter), Kleinsäuger, Insekten
Maßnahmen	Erhalt alter Baumbestand, lokal auflichten zur Entwicklung einer Krautschicht, Entnahme von Ziersträuchern

Foto

Fotodatei	6436_251_250818_1.JPG	Fotodatei	6436_251_250818_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2018)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz	Ufergehölze (vg)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111668
		DK5 DK5-GK	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2018
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	11102,4629
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	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	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	w												3			
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	l															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Platanaceae k.A. (Platanengewächse)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Salix alba 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	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111668
		DK5 DK5-GK	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2018
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	11102,4629
		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	
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	l																V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																		
																1	1	

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