

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28048
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2001
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	13241,7618
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Bis zu 5m tief abfallende, breitere Uferböschungen des Isebek-Kanals mit meist sehr dichtem Baumbestand aus alten, häufig mehrstämmigen Silber-Weiden, Ahorn, Erlen, eingestreuten Traubenkirschen und seltener Robinien, Strauchschicht an manchen Stellen mit dicht nachwachsendem Holunder, Ahorn, Eschen, Weißdorn, daneben an einer Stelle auch

Gebüsch aus Berg-Ulmen. Neben dem natürlichen Gehölzaufwuchs am Rande gepflanzte Kartoffel-Rosen, selten Rot-Eichen. Am Boden wachsen vorherrschend Giersch, Hain-Rispengras, zuweilen Disteln, Bärenklau, Glockenblumen sowie Hopfen und am Gebüsch rankende Zaunwinden.

Die Artenliste der Kartierung von 1986 (Gillandt / Martens / Kurz) wurde übernommen und durch eigene Beobachtungen ergänzt.

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	HU	Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Isebek-Kanal		
Nachbarnutzung/en	Isebekkanal, Park, Wohnbebauung, Straßen		
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			

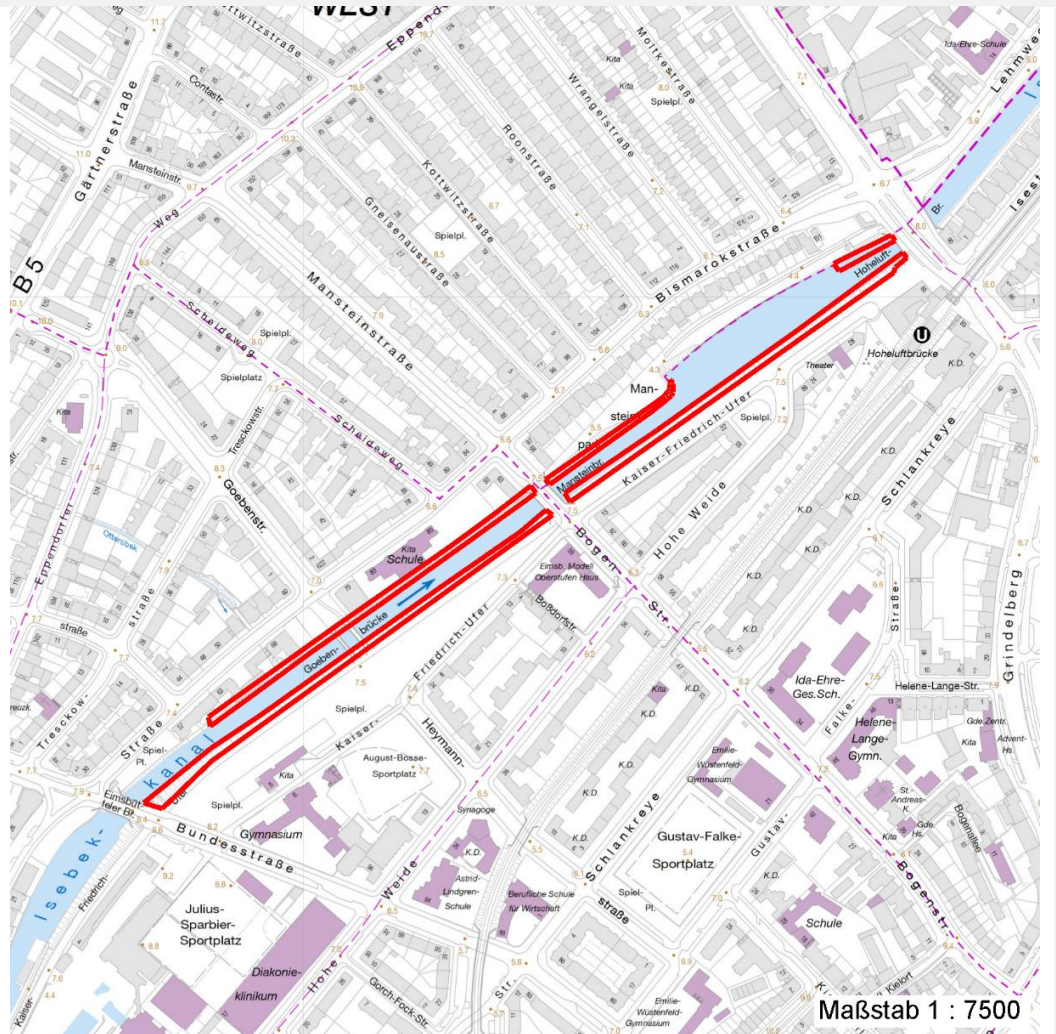
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28048
			DK5 DK5-GK	6436 6438
			DK5 - Name	Harvestehude
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	7 4
Bearbeitung	MAU	Kopie	Ja	
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.08.2001
Anzahl Abschnitte	5		Fläche / Länge [m²/m]	13241,7618
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28048	28061	6436	7	15.07.1986	K	6438	4
28048	28049	6436	7	08.06.2009	K	6438	4
28048	114451	6436	7	28.07.2017	K	6438	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22519	0	6436_7_310801_1.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28048
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2001
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	13241,7618
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Stelleweise Ufervertritt, Einsatzstellen für Boote, Ufer bereichsweise mit Steinen befestigt.
Wertgesichtspunkte	Dominanz von heimischen Laubgehölzen Kanalböschung mit natürlich gewachsenem und angepflanztem, z.T. altem Baumbestand, Gebüsch und ruderaler Bodenvegetation. Wegen naturnaher Struktur wichtiges Vogelbrutgebiet. Zoologisch sehr wertvoll Naturverjüngung Wertvoller Altbaumbestand Wichtige oekologische Ausgleichsfläche Vorkommen von Altholz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Auslichten Pflugeschnitt Pflege einiger Weiden als Kopfweiden Partiell Stockschlag der ausgewachsenen Sträucher Ziergehölze entfernen

Foto

Fotodatei	6436_7_310801_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Ufergehölz des Isebekkanals	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28048
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2001
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	13241,7618
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HU
- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Neigung - Gelände	N5 - sehr stark geneigt (27-36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

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		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28048
			DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.08.2001
Anzahl Abschnitte	5		Fläche / Länge [m²/m]	13241,7618
			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		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		K1															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1															
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	w		K1															
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	w		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	h		K1															
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		K1															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-															
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		K1															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-															
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	d		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		K1															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1															
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-															V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1															
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	w		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28048
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2001
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	13241,7618
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														40			

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