

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28167
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	154 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	726,805
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Lockerer Ufergehölzsaum am Isebekkanal aus älteren Trauer-Weiden, Silber-Weiden, Roßkastanien, Berg-Ahorn und Birken (Stammdurchmesser 0,3-0,5 m), deren Äste zum Teil weit über das Wasser reichen. Da die Bäume tief beastet sind und den Boden stark beschatten, hat sich nur eine spärliche Strauch- und Krautschicht entwickelt. Die Uferböschung ist mit Bongossiholz befestigt.

Der Gehölzsaum konnte nur von den Brücken aus kartiert werden, da er sich ausschließlich in privaten Gärten befindet.

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	Isebekkanal, südöstliches Ufer zwischen Hoheluftbrücke und Eppendorfer Brücke		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	565013	Hochwert (Y)	5937490
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Harvestehude (314)	Gemarkung	Harvestehude (302)
Digitaler Grünplan	<input 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			

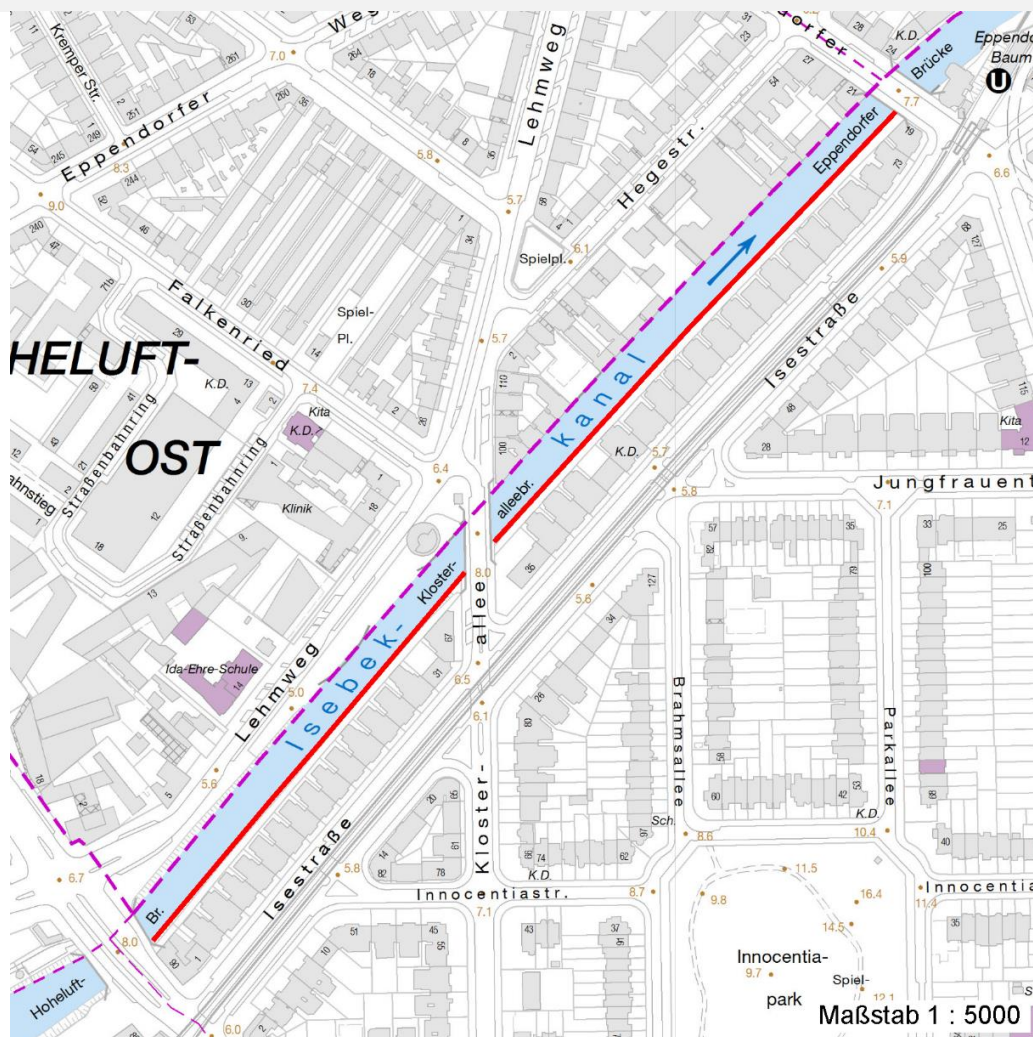
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28167
			DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	154 25
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.09.2001
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	726,805
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28167	28168	6436	154	08.06.2009	K	6438	25
28167	114458	6436	154	20.07.2017	K	6438	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22807	0	6436_154_040901_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28167
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	154 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	726,805
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gärtnerische Nutzung, Einsatzstellen für Kanus (Ufervertritt), Bongossiverbau der Uferkante
Wertgesichtspunkte	Naturnaher Ufergehölzsaum mit älterem Baumbestand, der einen bedeutsamen Vernetzungsbiotop darstellt. Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Bongossiverbau entfernen Naturnahe Uferzone herstellen

Foto

Fotodatei 6436_154_040901_1.JPG
Bildbeschreibung Ufergehölzsaum am Isebekkanal
Aufnahmerichtung NE

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28167	
			DK5 DK5-GK	6436	6438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harvestehude	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	154 25
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	04.09.2001
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	726,805
				Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	mittelsteile Uferböschungen
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	NW - Nordwest
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach basisch	7,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten											8						

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	28167
				DK5 DK5-GK	6436 6438
				DK5 - Name	Harvestehude
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	154 25
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung	04.09.2001
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	726,805
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	5