

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28179
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	150 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	190,15
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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

Schmaler Ufergehölzsaum am Isebekkanal aus vorherrschendem Berg-Ahorn mit eingetsreuten Erlen. Dazwischen wachsen wenig Birken, Trauer-Weiden, Spitz-Ahorn und Kaukasische Flügelnuß (Stammdurchmesser 0,2-0,3 m). Da die Bäume sehr tief beastet sind, hat sich nur eine lückige Strauchschicht aus nachwachsenden Schwarz-Erlen und Berg-Ahorn mit vereinzelt Holunder und Weißdorn entwickelt.
Randlich wächst ein spärlicher Gras-Krautsaum aus ruderalen Arten wie Brennessel und Beifuß sowie stellenweise Rotem Straußgras und Rot-Schwingel.

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 nördlich Hoheluftchaussee		
Nachbarnutzung/en	Kanal, Park		
Rechtswert (X)	564695	Hochwert (Y)	5937169
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hoheluft-Ost (401)	Gemarkung	Eppendorf (426)
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			

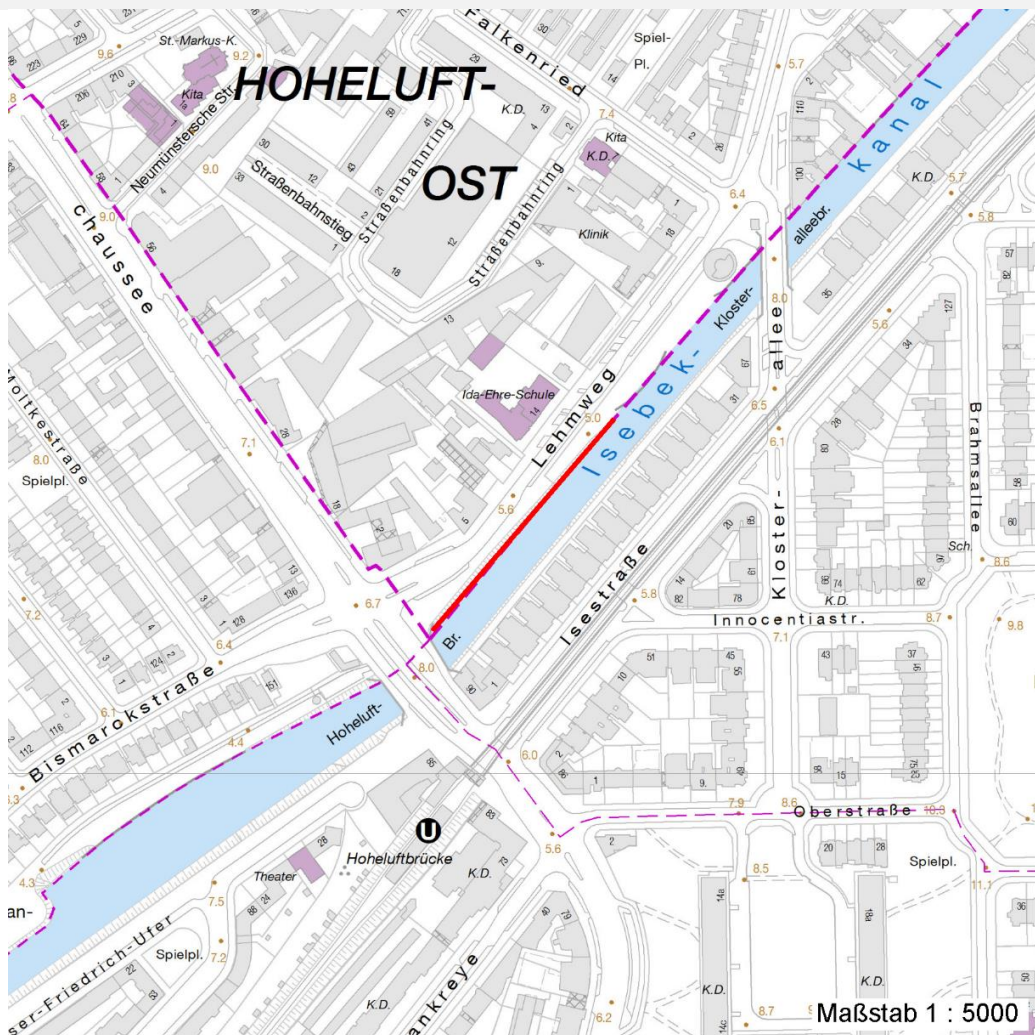
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28179
		DK5 DK5-GK	6436 6438
		DK5 - Name	Harvestehude
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	150 12
Bearbeitung	MAU	Kartierung	30.08.2001
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	190,15
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28179	28180	6436	150	08.06.2009	K	6438	12
28179	114456	6436	150	28.07.2017	K	6438	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22589	0	6436_150_300801_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28179
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	150 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	190,15
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Mahd des oberen Böschungsbereichs Naturnaher Ufergehölzsaum mit älterem Baumbestand Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Extensivierung der Pflege

Foto

Fotodatei	6436_150_300801_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Ufergehölzsaum am Isebekkanal	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	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.	28179
			DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			150 12
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.08.2001
				Fläche / Länge [m²/m]
				190,15
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	mittelsteile Uferböschungen
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	2 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		-														
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-													b	
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-														
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28179	
			DK5 DK5-GK	6436	6438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harvestehude	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	150	12
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	30.08.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	190,15	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Rosa spec. (Rose)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	w		-														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 20

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