

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	28183	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6436</b>	6438
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harvestehude	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	147   8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	08.06.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	187,733
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	7

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop		<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	---	--	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig		
- <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>	5	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

Ufergehölzstreifen am Isebekkanal aus Sommer-Linden, Pappeln und Berg-Ahorn mit eingestreuten Eschen, Spitz-Ahorn und an der Wasserkante jüngeren Schwarz-Erlen. Westlich der U-Bahnbrücke finden sich vermehrt Feld-Ahorn, Silber-Weiden und Fahl-Weiden in der Baumschicht. Im Unterwuchs hat sich eine lockere Strauch- bzw. niedrige Baumschicht aus Weißdorn und Holunder sowie jungen Erlen und Eschen entwickelt. Die lockere Krautflur wird von Beifuß, Brennessel, Giersch und Kleinblütigem Springkraut bestimmt. Dazwischen treten u.a. vereinzelt Echte Nelkenwurz, Weidenröschen und Nachtschatten auf. Die Uferböschung ist mit Steinen und Bongossiholz befestigt.

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	Isebekkanal zwischen Isebrücke und Eppendorfer Brücke				
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kanal, Sportplatz, Bebauung				
<b>Rechtswert (X)</b>	565358	<b>Hochwert (Y)</b>	5937782		
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Eppendorf (404)		<b>Gemarkung</b>	Eppendorf (426)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</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>	28183
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6436</b> 6438
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harvestehude
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>147</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	08.06.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	187,733
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	7

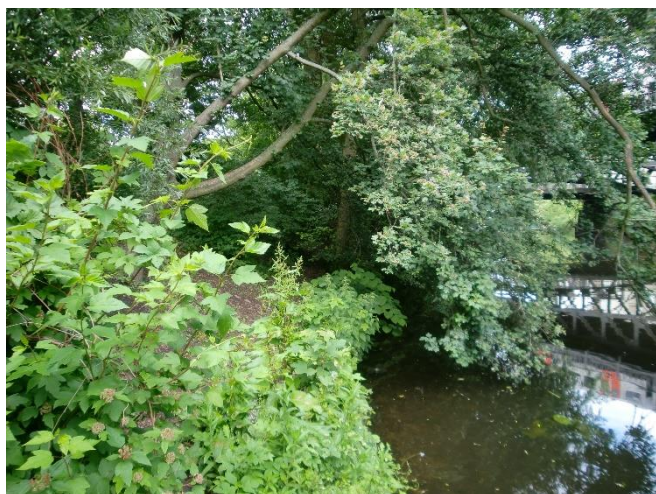
## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Ufergehölzstreifen mit älterem Baumbestand, der eine Bedeutung als Vernetzungsbiotop in der Stadt hat. Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Entfernung der Uferbefestigung Naturnahe Uferzone herstellen

## Foto

**Fotodatei**                      6436\_147\_080609\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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>	28183	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6436</b>	6438
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harvestehude	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	147 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	08.06.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	187,733
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	7

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	mittelsteile Uferböschungen
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		B1												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1	-											
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		S												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S	-											

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28183
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6436</b> 6438
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harvestehude
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>147</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	08.06.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	187,733
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		S	-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1	-												
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S	-												
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w		K1													
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	z		B1													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														26			

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