

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112277
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>237</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				01.09.2017
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				37,96
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>
				3

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe 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

Feuchtes Gehölz am Osterbekkanal aus Korb-Weiden und Schwarz-Erlen; eingestreut Schilf, Zaunwinde und Mädesüß. Dieser Bereich befindet sich direkt im flachen Uferbereich des Osterbekkanals, hinter der Steinmauer. Sehr wertvoll für Wasservögel da sehr dichtes nicht begehbares Gehölz. Weiter östlich, hinter Holzpflocken kleiner Bereich aus Wasser-Schwertlilie, Engelwurz, Ufer-Wolfstrapp, Zottigem Weidenröschen und Schwarz-Erlengebüsch.

Vorkommen von Haubentaucher, Blesshühnern, Enten, Schwänen, Graugänsen. Viel Bootsverkehr (Kanu, Kajaks, Tretboote etc) von Erholungssuchenden.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	90 %
2		HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				10 %
2		NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Ufer des Osterbekkanals, östlich der Brücke Großheidesteg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Osterbekstrasse, Osterbekkanal mit regem Bootsverkehr (gegenüber Bootsverleih)			
<b>Rechtswert (X)</b>	568183	<b>Hochwert (Y)</b>	5937756	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Barmbek-Süd (419)		<b>Gemarkung</b>	Barmbek (453)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserschutzgebiet</b>	<input type="checkbox"/>			

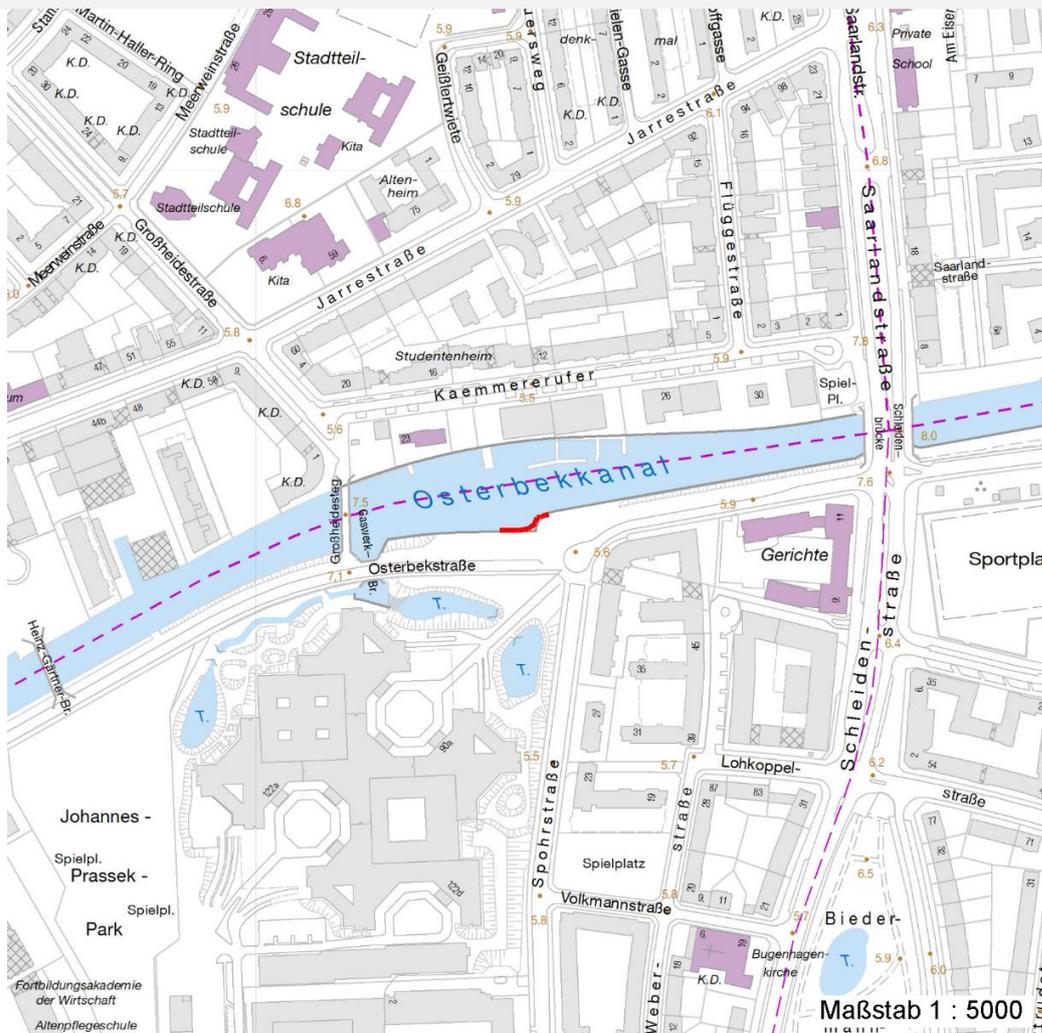
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112277
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>237</b>
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	01.09.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37,96
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
112277	38783	6836	114	12.07.2008	/	6838	10099

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61632	0	6836_237_010917_1.JPG	SO
61633	0	6836_237_010917_5.JPG	SO
61634	0	6836_237_010917_3.JPG	O
61635	0	6836_237_010917_2.JPG	N
61873	0	6836_237_010917_4.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

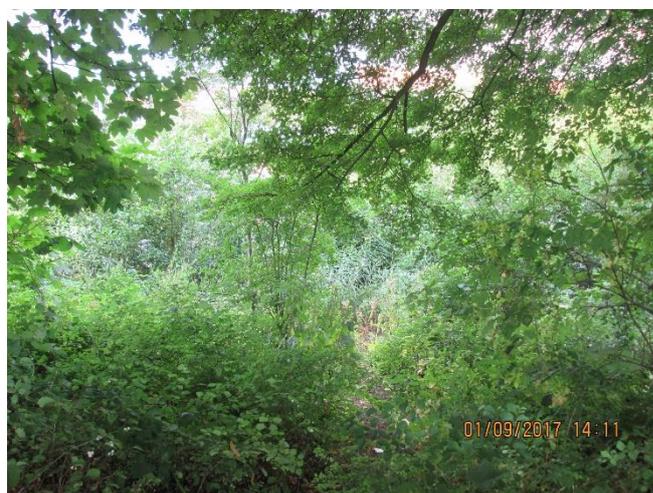
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112277
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>237</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				01.09.2017
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				37,96
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>
				3

## Foto

**Fotodatei** 6836\_237\_010917\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** südliches Osterbekkanal-Ufer; mit Schwarzerlen-Weiden-Gehölz (dort wo Gebüsch am Ufer sichtbar ist und die Mauer verdeckt). Standort: Großheidesteg-Brücke.  
**Aufnahmerichtung** SO



**Fotodatei** 6836\_237\_010917\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** Korb-Weide im Hintergrund sichtbar.  
**Aufnahmerichtung** N



## Foto

**Fotodatei** 6836\_237\_010917\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** Schilf mit Zaunwinde  
**Aufnahmerichtung** O



**Fotodatei** 6836\_237\_010917\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112277
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>237</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37,96
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HFS
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Kein LRT (FFH 91EO-1*), da zu klein und fragmenthaft / Artenspektrum LRT nicht entsprechend.	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Störung durch Wassertourismus
Wertgesichtspunkte	gute Ruhezone für Flora und Fauna, da schwer zugänglich sehr wertvolles Feuchtgebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Ruhezone/Versteck für Wasservögel Wasservögel: Haubentaucher, Schwäne, Graugänse, Blesshühner, Enten
Ziele der Entwicklung	Ausbreitung der Uferstaudenfluren Ausdehnung entlang des Osterbekkanals
Maßnahmen	Anpflanzungen mit Abgrenzungen weiterhin tätigen Beseitigung der Mauer des Osterbekkanals; Entwicklung zur naturnahen Uferbefestigung mit Schwarz-Erlen-Ufergehölz

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B2													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112277
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>237</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37,96
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	l																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	l																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S														
Salix spec. (Weide)	7	w		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Senecio spec. (Greiskraut)	7	w																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l		S														
Ulmus spec. (Ulme)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
<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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRZ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Kein LRT, da zu klein und zu fragmenthaft	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112277
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>237</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				01.09.2017
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				37,96
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>
				3

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix spec. (Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	l															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w															
Senecio spec. (Greiskraut)	7	w															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l															
Ulmus spec. (Ulme)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
														<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