

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Reiherstieg-Knie	<b>Interne Nr.</b>	26723
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>33</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.08.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4115,7823
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** Ja

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Breiter Grabenbereich, rund 1,5m tief in das benachbarte Gelände eingeschnitten, am Grund nur an den tiefsten Stellen derzeit wasserüberstaut, in der Regel von dichten hochwüchsigen Schilfröhrichten überwachsen mit vereinzelt eingestreuten Arten der Feuchten Hochstaudenfluren, vereinzelt mit natürlichem Weidengebüsch aus verschiedenen Arten meist in den oberen Böschungen. Das Röhricht ist sehr dicht und wüchsig und erreicht Wuchshöhen um 3m, das Weidengebüsch wird 4 bis 6 m hoch.

Da der Graben im Gebiet keine entwässernden Funktionen erfüllt und über sehr große Breiten von ungenutztem Schilfröhricht eingenommen wird, besteht zumindest im Westen Schutz der Röhrichte gem. § 28 HmbNatSchG.

## 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gs	Schilf-Typ (gs)		

## Räumliche Lage

### Lagebeschreibung

### Nachbarnutzung/en

<b>Rechtswert (X)</b>	564510	<b>Hochwert (Y)</b>	5928919
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)

**Stadtteil (OT-Nr.)** Wilhelmsburg (137) **Gemarkung** Wilhelmsburg (147)

**Digitaler Grünplan**  **Hafengesamtgebiet**  **Ramsargebiet**  **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen**  **Biosphärenreservat**  **Nationalpark**

**NSG / ND / LSG**

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Reiherstieg-Knie	<b>Interne Nr.</b>	26723
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>33</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.08.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4115,7823
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26723	26670	6428	21	16.09.2001	<	6430	16

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ geringe Wasserstände, Austrocknung, fehlende Wasserflächen
Wertgesichtspunkte	Dicht, breit, naturnah, ungestört, vermutlich mit großer faunistischer Bedeutung (röhrichtbewohnende Vogel- und Insektenarten).
Maßnahmen	Wasser im Gebiet dauerhaft zurückhalten; Dauergewässer schaffen, Flächen der Sukzession überlassen..

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Reiherstieg-Knie	<b>Interne Nr.</b>	26723
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6428 6430
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	33 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.08.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4115,7823
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
<b>- Zusatz</b>	Schilf-Typ (gs)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19.1.01.01 - Senecion fluviatilis 19.1.01.02 - Convolvulion sepium (Schleierges. und Flußpülsaum-Fluren) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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>																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-													
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w		-										D			
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Reiherstieg-Knie	<b>Interne Nr.</b>	26723
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>33</b> 29
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.08.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4115,7823
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		-															
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-												G			
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		-													3	2	3
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>19</b>					

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