

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121026
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
		<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b> 42
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	12.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3715,8668
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Teil des in der Nachbarschaft beschriebenen gehölzbestandenen Randstreifens zwischen Deich und Gewerbe, tiefliegender Abschnitt, in großen Teilen zeitweilig wasserüberstaut, die tiefsten Bereiche mit dauernder Wasserführung (im Rekordtrockenheitssommer 2018 jedoch auch dort weitgehend ausgetrocknet) mit Laubeintrag, ohne erkennbaren submersen Bewuchs. Überwachsen von Flutrasen von den Rändern her. In Teilbereichen mit leichter Wasserlinsendecke (jetzt vertrocknet) und Übergängen zu nitrophytischen Röhrichten, auf der Nordseite auch mit größeren Schilfbeständen, die hier horstig wachsen, jetzt in den Zwischenräumen mit eher artenarmer Teichbodenflur, im übrigen von Rohrglanzgras geprägt. Gegenüber der Vorkartierung hat sich der ebenfalls röhrichtbildende Wasserschwaden örtlich ausgebreitet. Diese schilffreien Bereiche sind gemäht worden und niedrig wieder aufgewachsen; im Übrigen sind sie regelmäßig mit Flatterbinse und Wasser-Knöterich durchsetzt. Randlich im Übergang zum benachbarten/weitgehend umschließenden Sumpfwaldbestand teilweise Verbuschung mit strauchförmigen Weiden. Mittig im Osten auch baumförmige Weiden, die die Verzahnung mit dem umgebenden Wald deutlich machen. Insgesamt recht naturnah ausgeprägt und als Röhricht (hilfsweise auch als naturnahes stehendes Gewässer) gesetzlich geschützt.

## 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	NRZ	Sonstiges Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Ostseite des Reiherstieg Hauptdeichs		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gewerbe und Hauptstraße auf Hauptdeich		
<b>Rechtswert (X)</b>	564772	<b>Hochwert (Y)</b>	5929306
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (137)	<b>Gemarkung</b>	Wilhelmsburg (147)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

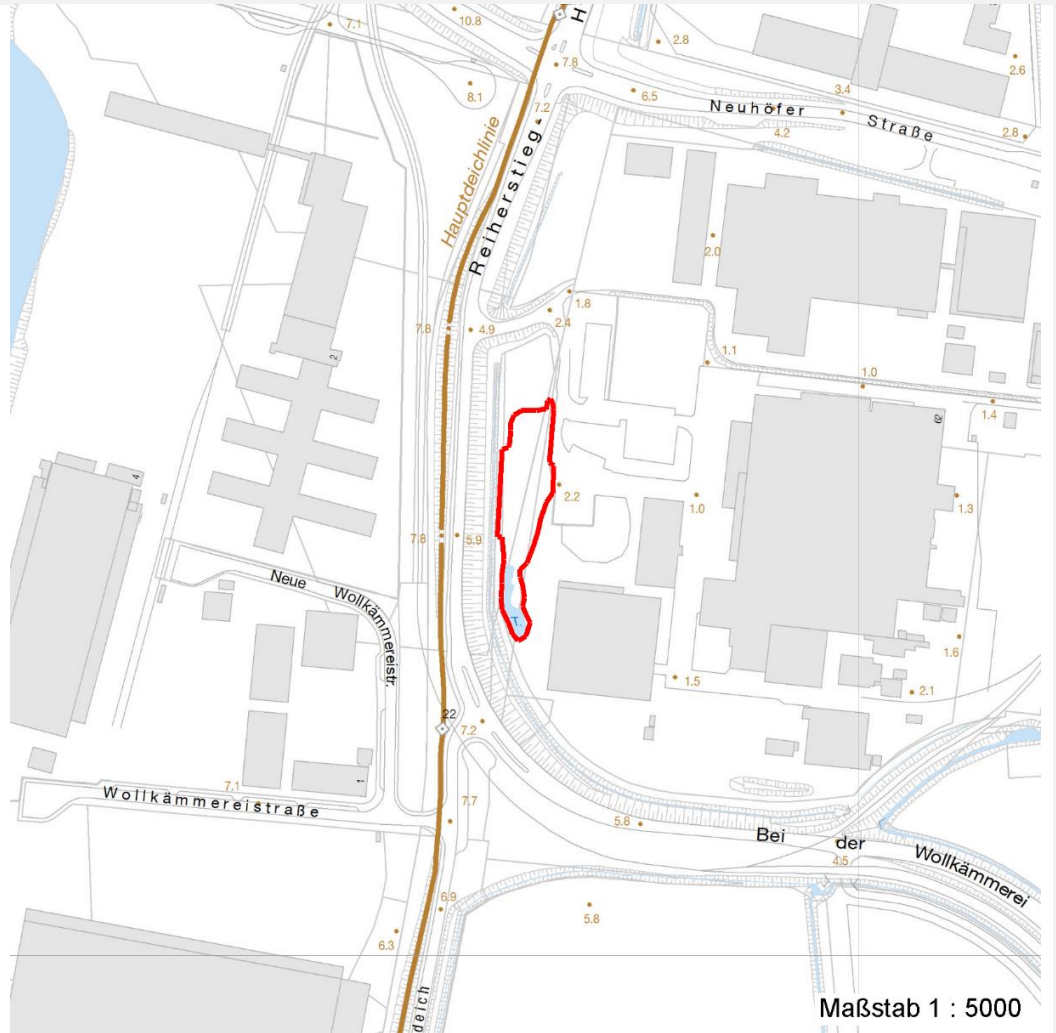
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121026
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
		<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b> 42
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	12.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3715,8668
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
121026	26609	6428	19	15.09.2009	<	6430	14
121026	26757	6428	45	15.09.2009	/	6430	42

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67396	0	6428_244_120918_1.JPG	
67397	0	6428_244_120918_2.JPG	
67398	0	6428_244_120918_3.JPG	
67399	0	6428_244_120918_4.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	121026	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b>	6430
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b>	42
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	12.09.2018	
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3715,8668	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Durch Trockenlegung bedroht; isoliert gelegen Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Strukturvielfalt Naturnahe Gewässerstruktur nach § 30 HmbNatSchG geschützt, theoretisch als Laichgewässer für Amphibien geeignet. Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	1.16 - Standort vernässen Umfeld weiter der Sukzession überlassen, nur extensiv unterhalten bzw. pflegen. Mahd einstellen!

## Foto

**Fotodatei** 6428\_244\_120918\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6428\_244\_120918\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A. Randbereich Schilf-Sumpfwald  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b> 42
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	12.09.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3715,8668
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6428\_244\_120918\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.bultiges Schilf

**Fotodatei** 6428\_244\_120918\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.Rohrglanzgras-Bereich (li.)  
 Rechts hinterm Zaun schließt das  
 Gewerbe an.

## Aufnahmerichtung



## Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Röhricht (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NRZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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>	121026
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	12.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3715,8668
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	4
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w																	
Brassica napus (Raps)	7	w																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w																	
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z																3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																	
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w																	
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w																	
Chenopodium rubrum (Roter Gänsefuß)	7	w																	
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w											X						
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	121026	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b>	6430
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b>	42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	12.09.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3715,8668	
			<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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																
Phragmites australis (Schilf)	7	h																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Rumex x pratensis (Stumpflättriger Wiesen-Ampfer)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>32</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