

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121026
		DK5 DK5-GK	6428 6430
		DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	244 42
Bearbeitung	PRO	Kartierung	12.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3715,8668
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	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

Lagebeschreibung	Ostseite des Reiherstieg Hauptdeichs		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe und Hauptstraße auf Hauptdeich		
Rechtswert (X)	564772	Hochwert (Y)	5929306
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
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			

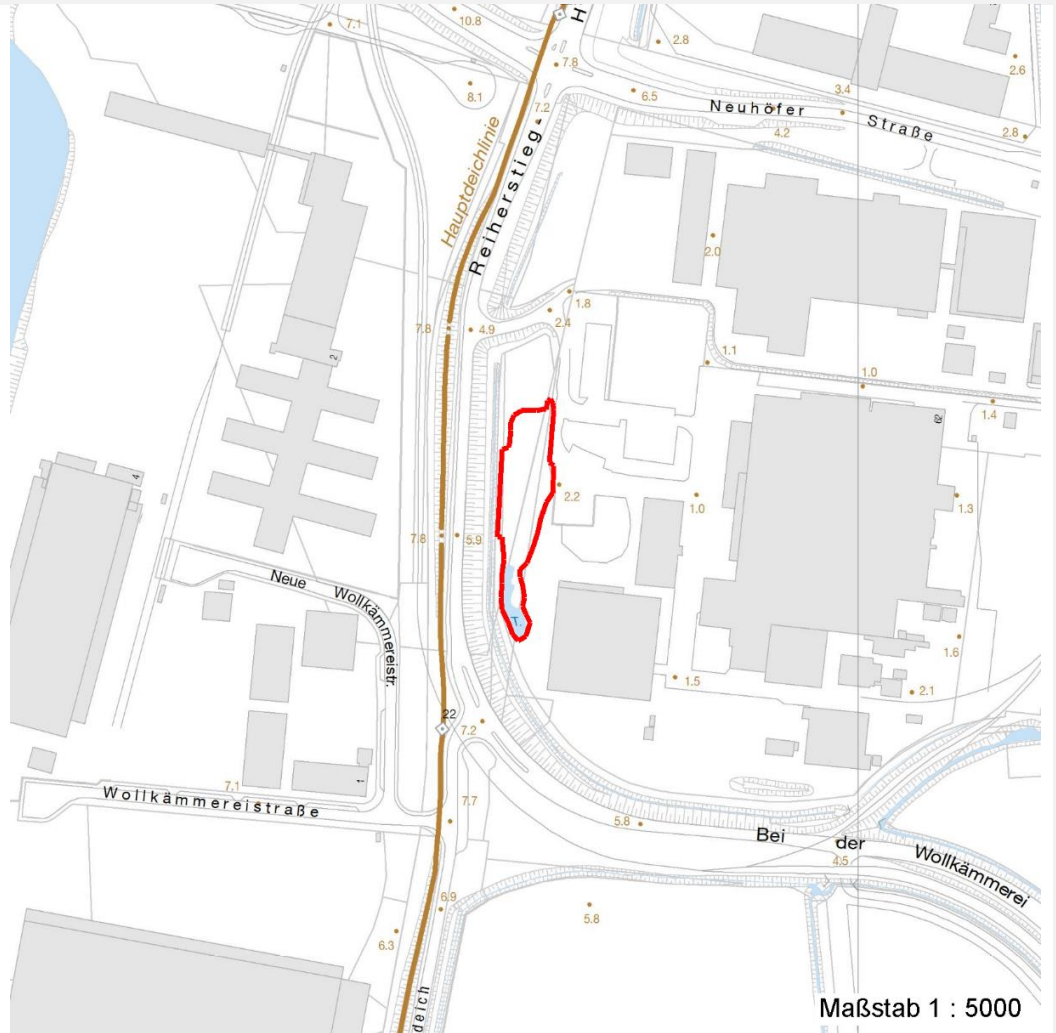
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121026
		DK5 DK5-GK	6428 6430
		DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	244 42
Bearbeitung	PRO	Kartierung	12.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3715,8668
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121026	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6428	6430
Bearbeitung	PRO	Kopie	DK5 - Name	Reiherstieg	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	244	42
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	12.09.2018	
			Fläche / Länge [m²/m]	3715,8668	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
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	Fotodatei	6428_244_120918_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.Randbereich Schilf-Sumpfwald
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6428 6430
Bearbeitung	PRO	DK5 - Name	Reiherstieg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	244 42
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	12.09.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	3715,8668
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121026
			DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			244 42
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				12.09.2018
				Fläche / Länge [m²/m]
				3715,8668
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121026	
			DK5 DK5-GK	6428	6430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	244	42
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.09.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3715,8668	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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																
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													32					

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