

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121077
		DK5 DK5-GK	6428 6430
		DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	44 41
Bearbeitung	PRO	Kartierung	10.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1076,051
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	2	Flächenhafte starke bis kritische Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Innerhalb der Parkanlage / in der Altlast angelegtes Kleingewässer mit doppeltem Anschluß an den anschließenden Veringkanal, als Nebenarm ausgebildet. Mit massiven Uferbefestigungen auf der Ostseite (Betonterrasse zum angrenzenden Park hin mit senkrechter und gradliniger Böschung). Die Zuläufe sind befestigt, aber jetzt überwachsen. Auch die übrigen Böschungen wirken angelegt mit Raseneinsaat und Gehölzpflanzungen. Das Gewässer selbst hat eine Tiefe von rund 1 m, derzeit wenig erkennbare Wasserpflanzen-Vegetation, einige herumtreibenden Hornblatttriebe - in einem der Vorjahre aber massives Vorkommen der Art; mitunter aber etwa 1 m breite, relativ naturnah ausgeprägte Röhrichtstreifen. 1 Schwarm kleiner Fische. Die Strukturen sind nur z.T. naturnah. Die Ostseite ist vom Schutz nach § 28 HmbNatSchG ausgenommen.

Die Vorkartierung sagte: "Die Umgestaltungsmaßnahmen stellen Eingriffe in ein gesetzlich geschütztes Gewässer dar." Offenbar blieb dies folgenlos, ein Rückbau erfolgte nicht.

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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
3	-, em, I3	Müllablagerungen (em), Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3), schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ostseite des Veringkanals, südlich Neuhöfer Straße		
Nachbarnutzung/en	Park, Veringkanal		
Rechtswert (X)	565298	Hochwert (Y)	5929212
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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.	121077
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	44 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1076,051
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	zur Müllentsorgung genutzt Integration in die Parkanlage, Störungen, Fütterung von Wasservögeln. In Teilen kleinstrukturiert, naturnah entwickelt, als Laichgewässer für Amphibien theoretisch geeignet, eventuell als Laichgewässer von Erdkröten genutzt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben potenzielle Unterwasservegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Amphibien Vögel Libellen
Maßnahmen	Fische Uferbefestigungen nach Möglichkeit entfernen, naturnahe Entwicklung zulassen. 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen Vermehrt Abfallbehälter aufstellen und diese dann auch bedarfsgerecht leeren

Foto

Fotodatei	6428_44_100918_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121077
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	44 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1076,051
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz	Müllablagerungen (em), Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (l3), schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Veg. - Zeigerwerte	
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	8
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121077
		DK5 DK5-GK	6428 6430
		DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	44 41
Bearbeitung	PRO	Kartierung	10.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1076,051
Anzahl Abschnitte	1	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
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w											b	V	3	3	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z															V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Fallopia x bohémica (Bastard-Staudenknöterich)	7	l															D
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix pyrifolia (Balsam-Weide)	7	w															
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	3	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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl					Anzahltyp			
2	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
3	Methode					Verhalten			
4	Nachweis								
5									
Vögel									
	Fulica atra (Blässhuhn)	1	b	*	*	V	*		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121077
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	44 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1076,051
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH					
	B	A	S	G	H	ND	SH	D	II	IV	V
	1						Anzahltyp				
	2	Anzahl					Geschlecht				
	3	Anzahl geschätzt					Verhalten				
	4	Methode									
	5	Nachweis									
	2						Individuen/Stück				
	3	>= 1									
	4										
Fulica atra (Blässhuhn)	1	b	*	*	V	*					
	2						Individuen/Stück				
	3	2-3									
	4										