

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65852	
			DK5 DK5-GK	8016	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Riepenburg	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	5 9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1291,5293	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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

Ein stark stark anthropogen beeinflusstes Brack. Im Osten und im Westen bis ans Wasser gemähter Rasen und intensive Gartennutzung, ohne Ausbildung von Röhricht oder Uferstaudenfluren. Die 1981 noch nachgewiesene Schwanenblume konnte nicht mehr nachgewiesen werden. Kleinflächig hat sich Schwimmbalttvegetation entwickelt (Teichrose), die jedoch vermutlich angepflanzt ist.

Nord- und Südufer mit Schilfröhricht und kleinen naturnahen Gehölzeninseln aus Weiden und Erlen. Am Ost- und Westufer stehen Fichten und Tannen in der Rasenflächen direkt am Ufer.

Der Teich wird als Angelteich einschließlich Steganlage und als Beregnungsteich für die Gartenbaufläche genutzt.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	80 %
2		SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				10 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				10 %
2		HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	In der Nähe des Hauses Kraueler Hauptdeich177		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Gartenbau		
Rechtswert (X)	581813	Hochwert (Y)	5917264
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Ost-Krauel (612)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Ost-Krauel [HH-2030 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65852
		DK5 DK5-GK	8016 8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	5 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1291,5293
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65852	65851	8016	5	15.09.1981	K	8018	9
65852	65850	8016	5	15.05.2007	K	8018	9
65852	65850	8016	5	15.05.2007	N	8018	9
65852	88712	8016	5	01.09.2014	K		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45063	0	8016_5_230600_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65852
		DK5 DK5-GK	8016 8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	5 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1291,5293
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch angrenzenden Gartenbau Fischereiliche Nutzung Veränderung der natürlichen Artenzusammensetzung.
Wertgesichtspunkte	Schwimblattvegetation Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Extensivierung der Nutzung

Foto

Fotodatei	8016_5_230600_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Keine Angaben, da alter B-Bogen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65852
		DK5 DK5-GK	8016 8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	5 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1291,5293
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	ohne Namen
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Länge	60.00 m
Breite	30.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	geruchlos
Standort, Relief	
Relief	Brack
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	20 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-												V		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65852	
			DK5 DK5-GK	8016	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Riepenburg	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	5	9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1291,5293	
			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	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	X		-										b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													21					

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65852
		DK5 DK5-GK	8016 8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	5 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1291,5293
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein