

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78824
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	51 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	186,2405
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zum Zeitpunkt der Erfassung ausgetrockneter, etwa 200 qm großer Tümpel, der sowohl innerhalb des Gewässers als auch randlich von Schilf und Rohrkolben dominiert ist. Das Gewässer befindet sich inmitten eines Weidegrünlandes. Des Weiteren ist die Ufervegetation von Blutweiderich, Wasser-Schwaden und Großer Brennnessel geprägt. das Gewässer ist gegenüber der Weidetiere abgezaunt. Eine Gewässervegetation ist nicht vorhanden. Eine Funktion als Laichgewässer für Amphibien oder als Libellenhabitat ist derzeit nur in Ausnahmefällen gegeben. Hier wäre ein vorsichtige Vertiefung mit Entnahme des im Gewässer befindlichen Schilfs angezeigt.

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	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Weidegrünland	Hochwert (Y)	5925997
Nachbarnutzung/en		Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	575158	Gemarkung	Reitbrook (614)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Reitbrook (609)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Reitbrook [HH-2033 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

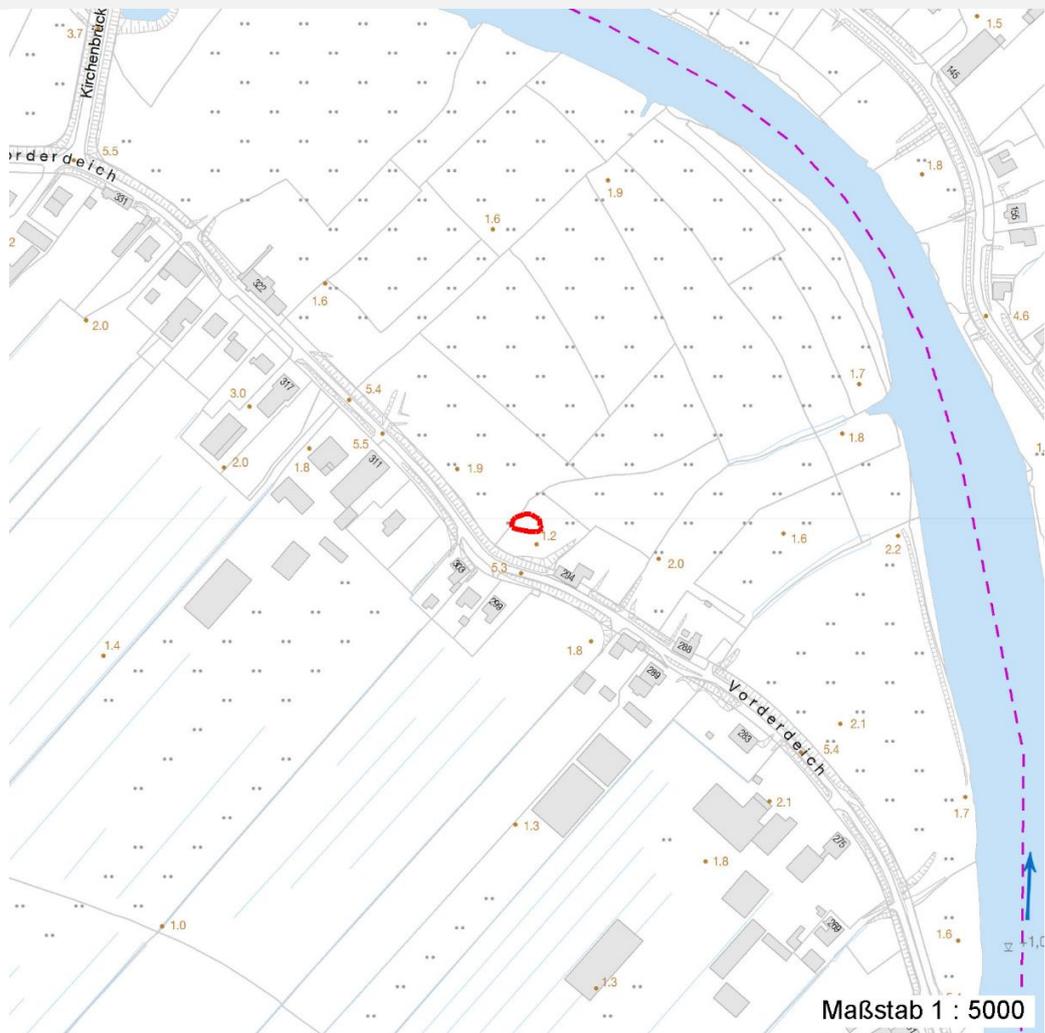
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78824	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	51	84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	186,2405	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
78824	52195	7426	260	24.09.2008	<	7428	10150

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33905	0	7424_51_031012_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78824
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	51 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	186,2405
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Landschaftstypischer Biotop Vertiefung und Entfernung des im Gewässer befindlichen Röhrichts
Größe	
Breite	10.00 m

Foto

Fotodatei 7424_51_031012_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	Biotoptyp	STG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78824
			DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			51 84
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	03.10.2012
			Fläche / Länge [m²/m]	186,2405
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung
Gewässer	
Anzahl Gewässer	1
Böschungshöhe	0.40 m
Länge	20.00 m
Breite	10.00 m
Uferstrukturen	
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Trophiestufe (Stillgewässer)	III - eutroph
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-	-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		-	-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		8	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland