Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	52042 7424	7426	
·	, ,	J		DK5 - Name	Reitbrook		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	14	13	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	04.10.2004		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1570,0502		
Anzahl Abschnitte	1			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	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
 Belastungsgrad 	3 Flächenhafte starke Belastung
 Ökolog. Funktion 	5 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

Eutrophiertes Brack mit steilen Böschungen. Ufer zur Hälfte gemäht, teilweise befestigt und aufgeschüttet. Dicht an die Böschung heran mit Schotter befestigt. Auf der anderen Seite Schilf-Röhricht. Keine Unterwasser- und Schwimmblattvegetation. Im Süden besteht Anschluss an einen Schilfgraben. Im Süden, wo nahc der Vorkartierung noch ein Schilfröhricht angrenzte, befindet sich in unmittelbarer Nähe zum Brack eine Kompostfläche ohne Abdichtung, die in der Kartendarstellung zur Hoffläche gerechnet wurde. Straßenentwässerung mündet ins Brack. Laut Kartierung von 1982 soll die Röhrichtfläche (vermutl. dort, wo jetzt die Kompostfläche liegt) um 1970 noch Schachbrettblumen enthalten haben.

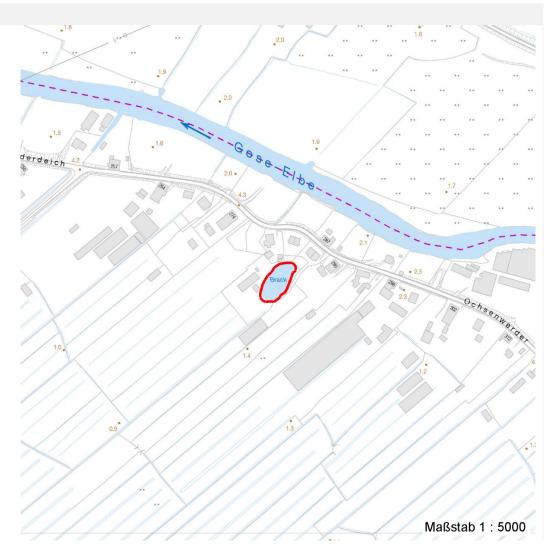
Vo	rkom	men an Bi	otoptypen		
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
4		LRT			
1	2				0 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
4		LRT			

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Am Ochsenwerder Norderdeich N	Nr. 288	
Nachbarnutzung/en	Hofflächen Neubau		
Rechtswert (X)	574624	Hochwert (Y)	5924341
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet			

16.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 52042 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7424 7426 DK5 - Name Reitbrook Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 14 13 Bearbeitung SCÖ Kopie Kartierung Nein 04.10.2004 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1570,0502 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage Karte



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
51998	7424	14	15.08.1995	K	7426	13		
78768	7424	14	30.09.2012	K	7426	13		
51764	7424	101	01.01.1991	/	7426	10052		
	Interne Nr. Zuordnung 51998 78768	Interne Nr. DK5 Zuordnung 51998 7424 78768 7424	Interne Nr. DK5 Biotop-Nr. Zuordnung 51998 7424 14 78768 7424 14	Interne Nr. DK5 Biotop-Nr. Kartierung Zuordnung 51998 7424 14 15.08.1995 78768 7424 14 30.09.2012	Interne Nr. Zuordnung DK5 Biotop-Nr. Extrierung Kartierung Zuordnung 51998 7424 14 15.08.1995 K 78768 7424 14 30.09.2012 K	Interne Nr. Zuordnung DK5 Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung Zuordnung DK5 (GK) 51998 7424 14 15.08.1995 K 7426 78768 7424 14 30.09.2012 K 7426		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11060	0	7424_14_041004_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

16.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 52042 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 7424 7426 DK5 - Name Reitbrook Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 14 13 **Bearbeitung** SCÖ Kopie Kartierung Nein 04.10.2004 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 1570,0502

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
	steile Böschungen
	angrenzende Kompostfläche
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	halbseitiges Schilfröhricht
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Ufer abflachen
	angrenzende Kompostfläche entfernen

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung

Anzahl Abschnitte

7424_14_041004_1.JPG

1

Aufnahmerichtung

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Breite (lineare Abb.) [m]



Teilflächenbeschreib	ung		
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		Entw.potential LRT	
Standort: Brack		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

16.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	52042 7424	7426	
•		J		DK5 - Name	Reitbrook		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	14	13	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	04.10.2004		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1570,0502		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Boden		
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht	
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich	
Gewässer		
Böschungshöhe	0.50 m	
Länge	50.00 m	
Breite	20.00 m	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände	
Strömung	k - keine Strömung	
Trübung	w - schwache Trübung	
Standort, Relief		
Relief	stele Böschungen	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2	
Belichtung	7 - halbsonnig	
Veg Deckg./Ant.		
Gesamt	15 %	
1. Krautschicht	15 %	
Veg Höhe		
Gesamt, durchschn.	2.00 m	

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
- 1 1: . (0 5::0 5																	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	W		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	W		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	W		K1													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	W		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	Z		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	W		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Z		K1													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	W		K1													

16.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	52042		
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		DK5 DK5-GK	7424	7426	
				DK5 - Name	Reitbrook		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	14	13	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	04.10.2004		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1570,0502		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	w	Vs	St PA	\ Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote HH	Liste ND	-	D
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	W		S												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1												
					Anzah Anzah			Arter	1 12							

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

eilflächenbeschreib	oung		
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	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

16.04.2020 Seite 5 von 5