

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78819
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	433 79
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	606,658
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Etwa 2 m breiter, nährstoffreicher Graben mit Schwimmblattvegetation aus Kleiner Wasserlinse und Froschbiß. Der Graben verläuft südöstlich des Oortkatenweges an einem Acker.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Acker, Straßenböschung mit Baumreihe		
Nachbarnutzung/en	573966	Hochwert (Y)	5924137
Rechtswert (X)		Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Bezirk	Bergedorf	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

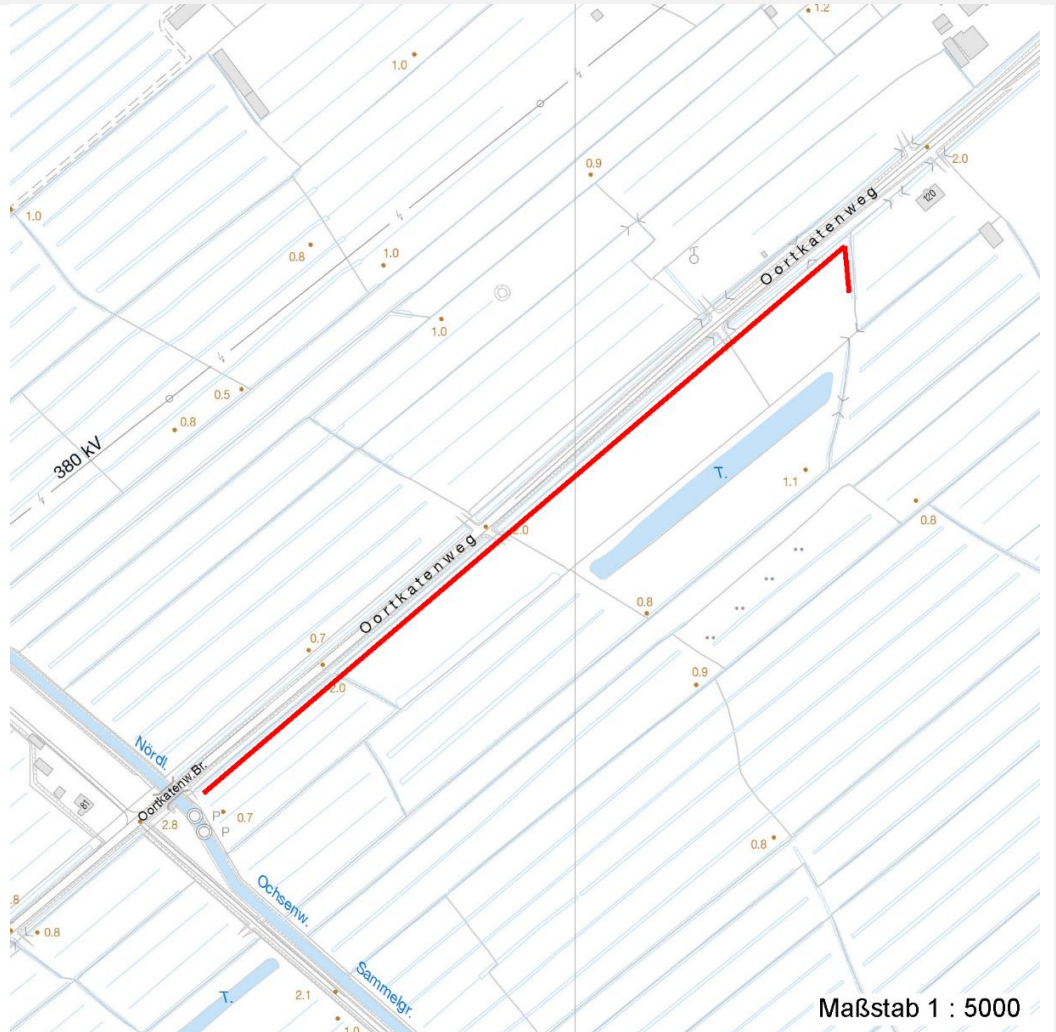
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78819	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	433	79
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.07.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	606,658	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33530	0	7424_433_010712_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung Randeinflüsse
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Schwimblattvegetation Ufervegetation Unterwasservegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78819
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	433 79
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	606,658
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Mollusken Erhaltung Förderung und Entwicklung von Uferrandstreifen extensive Gewässerunterhaltung
Größe Breite	2.00 m

Foto

Fotodatei 7424_433_010712_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- 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.	78819
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	433 79
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	606,658
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	l		-	-										V		V	V
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1		
Anzahl Arten														6				

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