

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78803
		DK5 DK5-GK	7424 7426
		DK5 - Name	Reitbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	40 55
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	01.07.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5152,3777
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	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

Langgestreckter Fischteich inmitten einer Ackerfläche, als privates Angelgewässer genutzt. Am Nordostufer befindet sich eine Hütte mit Stromanschluss und Satellitenschüssel sowie einem Spülbecken zum Fischputzen. Dazu ein Angelboot und Angelstege. Die Ufer sind sehr steil, fast senkrecht. Im Nordosten ist das Ufer befestigt und weist keine natürliche Vegetation auf, ansonsten sind die Ufer unbefestigt und mit Vegetation bewachsen. Die Ufervegetation ist auf weiten Strecken für die Angelnutzung gemäht, weist sonst aber zahlreiche Gehölze (v. a. Schwarz-Erlen und Silber-Weiden auf). Hinzu kommen Schilf und Flatter-Binse, dazu u.a. Acker-Kratzdistel, Rohrglanzgras und Honiggras.

Mögliche Aufwertungsmaßnahmen sind vor dem Hintergrund der bewussten Anlage und Nutzung als Angelgewässer vermutlich wenig erfolgreich.

Die Zuordnung zum FFH-LRT 3150 ist grenzwertig. Neben Zier-Seerose findet sich stellenweise Teichrose. Das Wasser ist aufgrund des Fischbesatzes stark getrübt. Wasserpflanzen konnten - wie auch 2004 - keine festgestellt werden. Von der Zuordnung zum FFH-LRT 3150 wird daher abgesehen.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südöstlich des Oortkatenweges		
Nachbarnutzung/en	Acker		
Rechtswert (X)	574100	Hochwert (Y)	5924173
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

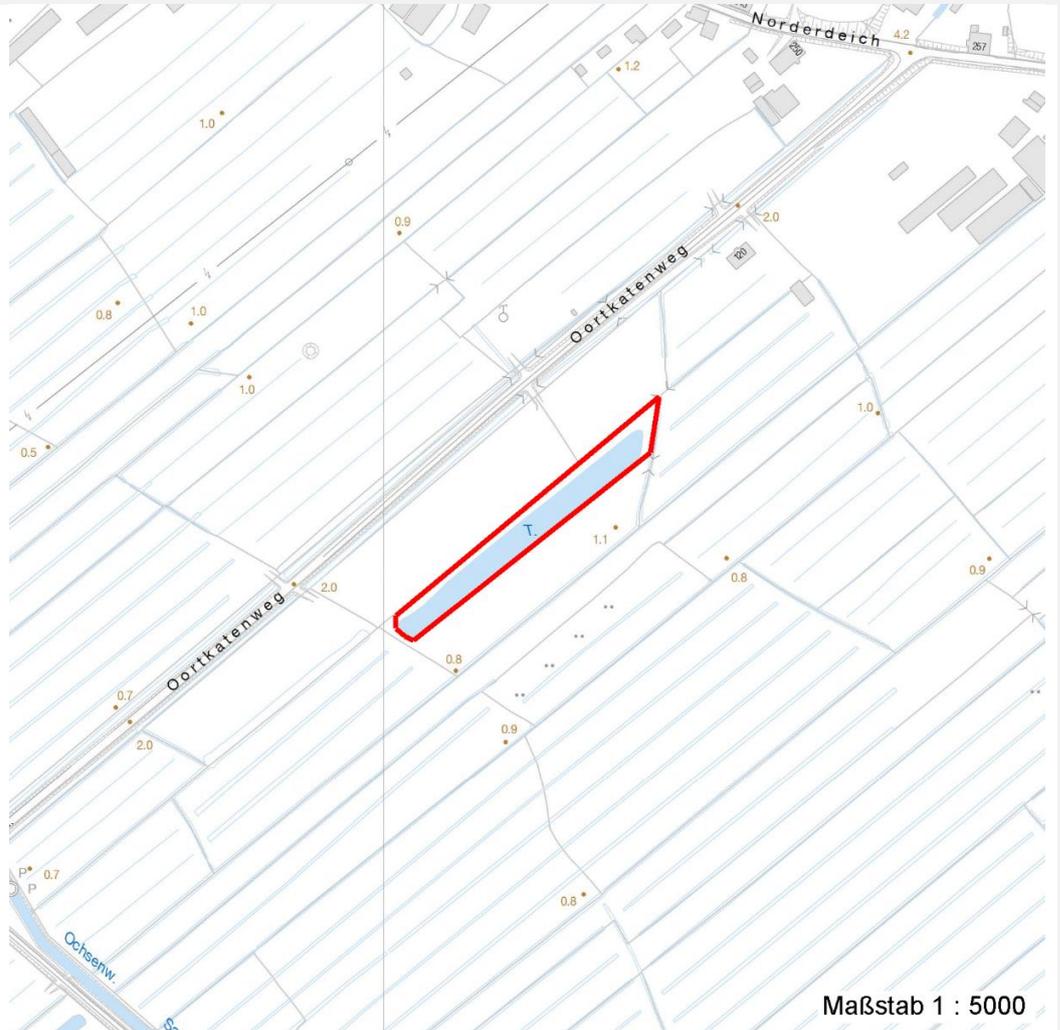
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78803
		DK5 DK5-GK	7424 7426
		DK5 - Name	Reitbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	40 55
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	01.07.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5152,3777
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
78803	51917	7424	40	30.09.2004	K	7426	55

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33881	0	7424_40_010712_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	intensive Angel- und Erholungsnutzung steile Böschungen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78803
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7424 7426
Bearbeitung	HAAM	DK5 - Name	Reitbrook
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	40 55
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	01.07.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	5152,3777
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Schwimmblattvegetation Ufervegetation
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Böschungen abflachen Nutzung aufgeben Randstreifen anlegen Uferrandstreifen verbreitern

Foto

Fotodatei 7424_40_010712_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Fischteich		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78803	
			DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	40	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.07.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5152,3777	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	2.00 m
Länge	220.00 m
Breite	20.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	grünlich-braun
Standort, Relief	
Relief	sehr steile Böschungen
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	15 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-											
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1										V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1												
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	z		K1												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-								b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1												
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-									b			

