

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56344
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 93
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	392,6887
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

In jüngerer Zeit angelegtes Kleingewässer. Das Aushubmaterial ist auf der Westseite gegenüber dem benachbarten Bruchwald flach aufgehäuft worden. Das Gewässer liegt innerhalb der extensiv als Wiese genutzten Fläche, ist besonnt, hat sandigen Untergrund, eine dauerhafte Wasserführung auf dem Niveau der benachbarten Bruchwaldbereiche. Die Wasserqualität ist offenbar recht gut. Das Wasser wird dominiert derzeit von einem Bestand aus Schwimmendem Laichkraut und Wasserfeder. In den Ufern beginnen sich Röhrichte und Großseggenrieder mit Sumpfschilf und Rohrkolben zu entwickeln. Die Ufer sind teilweise flach, die gesamte Gewässerstruktur insgesamt sehr günstig. Das Gewässer hat vermutlich große Bedeutung als Amphibien-Laichgewässer und kann mittelfristig auch große Bedeutung als Libellen-Laichgewässer erreichen. Das Gewässer ist ca. 1 m tief.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	SW Rodenbekredder			
Nachbarnutzung/en	Feuchte, extensiv genutzte Wiese; Bruchwald			
Rechtswert (X)	574054	Hochwert (Y)	5949039	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Rodenbeker Quellental [HH-503 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

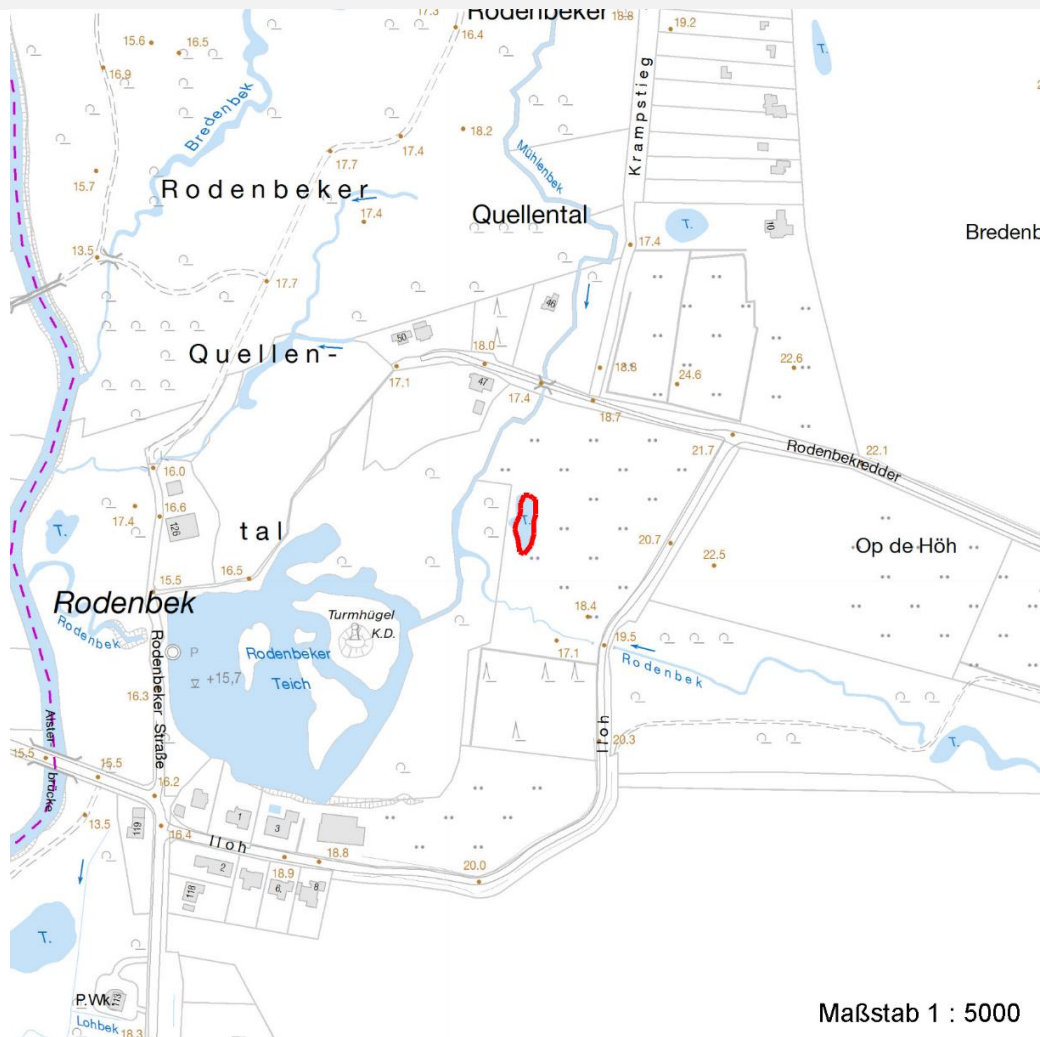
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56344
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 93
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	392,6887
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56344	56345	7448	70	17.05.2011	K	7450	93

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11844	0	7448_70_070903_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar, leichte Eutrophierung durch Ablagerung von Grasschnitt in Ufernähe möglich.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56344
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 93
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	392,6887
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr günstig Ausprägung eines neu angelegten Gewässers, dauerhafte Wasserführung, sehr günstig als Laichgewässer für Amphibien und Libellen, besonnt, klimabegünstigt, wertvoller Biotopkomplex
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Laufkäfer
Maßnahmen	Aktuell keine.

Foto

Fotodatei 7448_70_070903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56344
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 93
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	392,6887
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-														
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-									3	3				
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-									b	V	V	V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-									b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-										V				
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-												V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-												3		
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	w		-									b	3	3	3	3	
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	h		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-												V		
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56344
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 93
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	392,6887
		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
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	5	2
Anzahl Arten														23			

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