

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56276
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	47 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3100,7754
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe 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

Text Vorkartierung (tlw.): Naturnah gestaltete, noch relativ junge Gewässerneuanlage, meist wasserführend, derzeit jedoch ausgetrocknet, ca. 2 m unter dem benachbarten Gelände, z.T. von Süden her besonnt, offen und vermutlich mit großer Bedeutung als Amphibien-Laichgewässer. Ein Teilbereich im Westen liegt höher und bildet vermutlich ein temporäres Gewässer, ein langgestreckter, verbindender, ost-westlicher Abschnitt liegt ca. 0,5 m darüber und derzeit vollständig trocken, fast ohne gewässertypische Vegetation, hier erstrecken sich die Krautfluren der benachbarten Brachfläche bis in die Mulde hinein. Auch im Nordosten ist ein Teilbereich als Dauergewässer angelegt. Hier herrscht wegen eines - das Gewässer umgebenden - Erlenbestandes jedoch eine stärkere Beschattung vor. In den Ufern wurden Schwarzerlen und Trauerweiden gepflanzt.

Aktualisierung 2011: Divers gestaltetes Rückhaltebecken. Zulauf von der w benachbarten Siedlung in eine Senke mit mit etwa 3,5m hoher Böschung und flachem Grund, dieser mit Röhrich aus Schilf, Flatterbinse und Sumpfsimse bestanden und nur noch im Schilfbereich etwas wasserführend; Überlauf zu einem dauerhaft wasserführenden Teich wie oben beschrieben (selten gemähter Knautgrasrasen; 1 Wespenspinne), der Teich etwa 1m tiefer liegend, durch die Trauerweiden und die Erlen stark beschattet, mit grau-trübem Wasser ohne erkennbare Vegetation, Ufer-Krautschicht von Ausläufer-Straußgras dominiert. Der Teich hat einen ebenfalls erlenumstandenen Ausläufer nach S. Das Biotop liegt in einem umzäunten Gelände und ist wenig betreten.

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	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zw. Rodenbeker Straße und Wohldorfer Damm		
Nachbarnutzung/en	Gras-/Staudenflur, Gehölz		
Rechtswert (X)	574204	Hochwert (Y)	5948224
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56276
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	47 59
Bearbeitung	PRO	Kartierung	06.10.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3100,7754
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	

LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56276	56201	7448	47	15.09.1995	K	7450	59
56276	56278	7448	47	06.09.2003	K	7450	59

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56276
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	47 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3100,7754
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5147	0	7448_47_061011_1.JPG	
5148	0	7448_47_061011_2.JPG	
5149	0	7448_47_061011_3.JPG	N
5150	0	7448_47_061011_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Starke Lärmbelastung Gewässerbelastung Verarmung durch Austrocknung.
Wertgesichtspunkte	Eventuell bedeutendes Amphibien-Laichgewässer, Bereicherung der Landschaft, Standort schutzwürdiger Feuchtvegetation. Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Ufergehölze Amphibien Wassergebundene Insekten Libellen Heuschrecken
Maßnahmen	Vögel Nach Möglichkeit dauerhafte Wasserführung sicherstellen. Vorklärung der Einleitung? Grundwasserstand anheben.

Foto

Fotodatei	7448_47_061011_1.JPG	Fotodatei	7448_47_061011_2.JPG
Bildbeschreibung	dauerhaft wasserführender Bereich im NE	Bildbeschreibung	Überleitung nach Osten (re: B-Nr 58)

Aufnahmerichtung



Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56276
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	47 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3100,7754
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7448_47_061011_3.JPG
Bildbeschreibung Westlicher Bereich (Einleitung am li. Bildrand) mit Röhrichten (HG: Chinaschilf!)

Aufnahmerichtung N



Fotodatei 7448_47_061011_4.JPG
Bildbeschreibung Von N: Der Teich ist vom Wanderweg Heiddiek-Beerbuschredder abgezaunt und durch Bt 10119 abgeschirmt.

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	Biotoptyp	SER
- 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.	56276	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	47	59
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3100,7754	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
	3.50 m
Uferstrukturen	schräg-modelliert
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
	h - häufig/lange austrocknend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Verockerung	k - keine
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	4
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

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		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-												
Bambus spec. (Bambus)	7	w		-	Z												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-										V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56276
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	47 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3100,7754
		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	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		-														
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-	-													
Miscanthus spec. (Chinaschilf)	7	w		-	Z													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-														
Salix repens (Kriech-Weide)	7	w		-	-							X		2		3		V
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-	-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1	2	1			
Anzahl Arten													39					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	Biotoptyp	SER
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	56276
				DK5 DK5-GK	7448 7450
				DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	47 59
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	06.10.2011
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	3100,7754
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	