

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56938
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	31 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1601,2779
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Angelegtes Gewässer mit gleichmäßig relativ steil geneigten Uferböschungen, die um 0,5 bis 1 m hoch sind. Zentral hat das Gewässer vermutlich um 0,5 bis 1 m Tiefe, hat eine große, offene Wasserfläche, die von einem großen Bestand aus Krebschere bewachsen ist. Von den Ufern her breiten sich Röhrichte und Seggenrieder auf großer Breite aus. Es wachsen Sumpfsimsen, Waldsimse und Wasserschwaden, in dem schmaleren Gewässerteil auch ein größerer Bestand von Breitblättrigem Rohrkolben, die eine zunehmende Verlandung bewirken. Die offene Wasserfläche ist von untergetauchter und schwimmender Wasserlinse und einem großen Bestand Schwimmendem Laichkrauts bewachsen. Derzeit ist das Gewässer recht optimal strukturiert und hat vermutlich auch große Bedeutung als Lebensraum für Libellen und Amphibien. Ein Fischbesatz ist nicht erkennbar. Dennoch ist eine leichte Trübung vorhanden und das Gewässer hat eine Sichttiefe von nur rund 0,5 m. Die Ufer sind z.T. in die benachbarte Parkanlage integriert, werden gelegentlich gemäht, sind örtlich wiesenartig bewachsen, teilweise von Gebüsch überschattet, das z.T. naturnah ist. Es gibt aber auch größere Anteile nicht heimischer Weide (Balsam-Weide/ Drachen-Weide).

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)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohlstedter Platz	Hochwert (Y)	5950096
Nachbarnutzung/en	Parkanlage	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	575677	Gemarkung	Ohlstedt (537)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

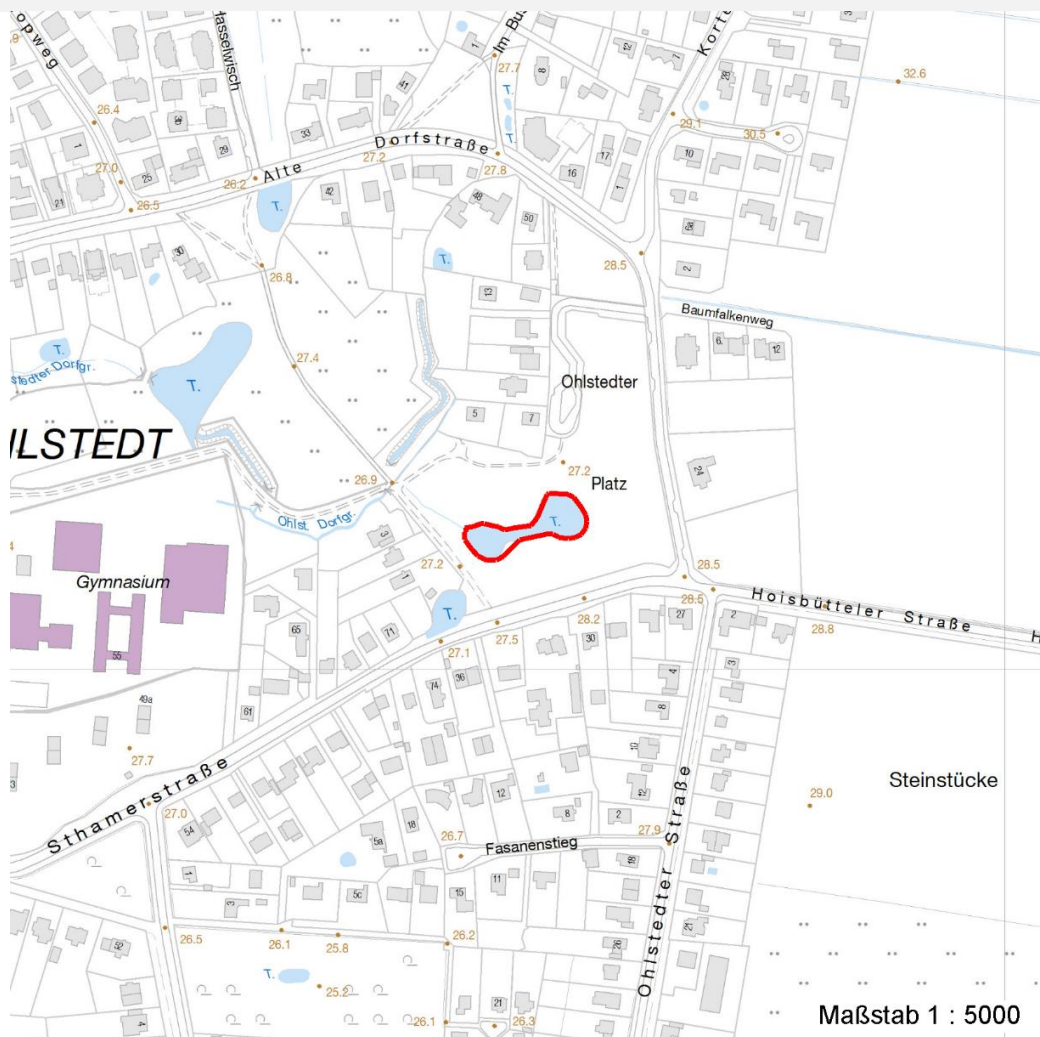
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56938	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlsteder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	31 33
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1601,2779	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56938	56935	7450	31	15.08.1995	K	7452	33
56938	56936	7450	31	17.09.2003	K	7452	33

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13269	0	7450_31_191011_1.JPG	
13270	0	7450_31_191011_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56938
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	31 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1601,2779
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung, Verlust der offenen Wasserfläche im Zuge der Sukzession in einigen Jahren zu befürchten. In den Ufern sind teils nicht vollständig heimische Gehölze vorhanden. Eventuell Störungen im Zuge der Parknutzung. Eventuell Zulauf verschmutzten Oberflächenwassers.
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Wasserführung, günstige Wasserqualität, große Bestände gefährdeter Arten, vermutlich bedeutendes Amphibien- und Libellengewässer.
Maßnahmen	Mittel- bis langfristig durch Gewässerunterhaltung Entschlammung in Teilbereichen, offene Wasserflächen dauerhaft erhalten, naturnahe Strukturen in Ufernähe erhalten.

Foto

Fotodatei	7450_31_191011_1.JPG	Fotodatei	7450_31_191011_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56938
			DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			31 33
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				19.10.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				1601,2779
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	8
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	38 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 24.0.01.03 - Nymphaeion albae (Wurzelnde Schwimmblattdecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
3150 (HH) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions					B
Habitatstrukturen					B
Beeinträchtigungen					B
Arteninventar					B

FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung		Wert	AZ	Z
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		B	
3	Arteninventar		B	
4	Habitatstrukturen		B	
5	Beeinträchtigungen		B	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56938	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	31 33
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1601,2779	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																			
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-										V				
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h		-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-														
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h		-	-								3		3				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-	-									V					
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-										V				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-														
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-														
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		-	-								b	2	3	2	3		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-	-														
Salix pyrifolia (Balsam-Weide)	7	w		-	-														
Salix sachalinensis 'Sekka' (Drachen-Weide)	7	w		-	-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h		-	-											V			
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	h		-	-								b	3	3	3	3		
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-	-														
														Anzahl Rote Liste Arten		4	2	6	2
														Anzahl Arten		26			

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