

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56538
			DK5 DK5-GK	7450 7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	16 12
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
				22.09.2011
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]
Anzahl Abschnitte	1			30650,4537
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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

Kupferteich - Staugewässer der Ammersbek: Teich mit unbekannter Wassertiefe, vermutlich aber deutlich über 2m tief, in der Regel um 1m in das benachbarte Gelände eingetieft, mit mäßig steilen, meist natürlich geneigten Ufern nur an der Herrenhausallee mit Staumauer und verbaut. Am Westufer teils mit angrenzender Gartennutzung mit Rasenflächen, sonst oft auf größerer Breite naturnah von Röhricht Uferstaudenfluren und Ufergehölzsäumen bewachsen. Im Nordosten grenzt Grünlandnutzung an die obere Böschung. V.a. am Nordostufer ist ein lockerer Bestand aus älteren Eschen, Erlen und Weiden vorhanden, die vereinzelt Stammdicken von 60/70 cm erreichen. Der Teich hat vermutlich größere Bedeutung als Wasservogel-Lebensraum, eventuell auch als Fisch-Lebensraum. Die Wasserqualität erscheint wenig belastet, die Sichttiefen liegen bei über 1m. Örtlich sind Bestände aus Wasserlinsen und Teichrosen vorhanden, submerse Vegetation ist i.d.R. nicht erkennbar.

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	SGT	Staugewässer, groß (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kupferteich			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Röhricht, Einzelhausbebauung			
Rechtswert (X)	575652	Hochwert (Y)	5951816	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 3%], NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 97%]			
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 97%]			
Wasserschutzgebiet				

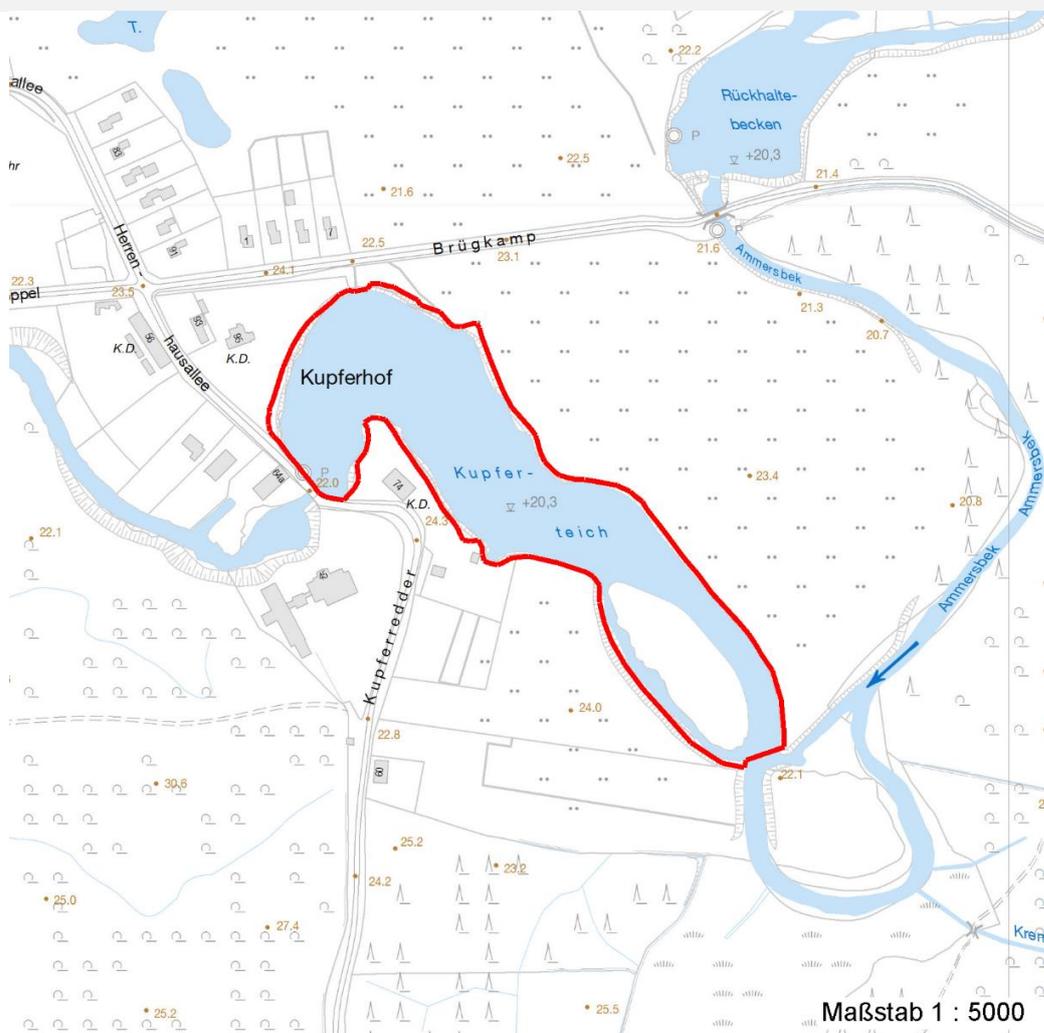
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56538	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	16 12
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	30650,4537	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56538	56537	7450	16	15.07.1998	K	7452	12
56538	56536	7450	16	22.09.2003	K	7452	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21268	0	7450_16_220911_1.JPG	
21269	0	7450_16_220911_2.JPG	
21270	0	7450_16_220911_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56538
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30650,4537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eventuell Fütterung der Wasservögel, an die Ufer heranreichende Privatnutzung, leichte, örtliche gärtnerische Überprägung, Störung.
Wertgesichtspunkte	Mäßig naturnah eingewachsen, relativ strukturreich, Übergänge zu benachbarten Biotopen, eventuell als Fisch-Lebensraum günstig, eventuell als Wasservogel-Lebensraum günstig.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Amphibien Libellen
Maßnahmen	Bei privater Nutzung den Uferbereich möglichst naturnah belassen, Wasserqualität der Ammersbek entwickeln.

Foto

Fotodatei 7450_16_220911_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7450_16_220911_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56538
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30650,4537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7450_16_220911_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Staugewässer, groß (2000)	Biotoptyp	SGT
- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01.03 - Nymphaeion albae (Wurzelnde Schwimmblattdecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56538
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30650,4537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		-	-												
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-										3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-												
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-	-												
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	w		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-	-												
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-									V			
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-										b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-												
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	w		-	-								3	3 V			
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56538	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	16	12
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	30650,4537	
			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	
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-	-													V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		-													D	D
														Anzahl Rote Liste Arten				
														2	1	4	1	
														Anzahl Arten				
														44				

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