

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141030
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 12
Bearbeitung	BAM	Kartierung	09.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30650,4537
Anzahl Abschnitte	1	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 und 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 100 cm erreichen. Der Teich hat vermutlich größere Bedeutung als Wasservogel- und Libellen-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. An der Einmündung der Ammersbek in den Kupferteich ist ein dichter Bestand von Sumpf-Wasserstern und Froschbiss erkennbar.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
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"/>	
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark			
FFH-GEBIET	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 3%], NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 97%]				
Wasserschutzgebiet	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 97%]				

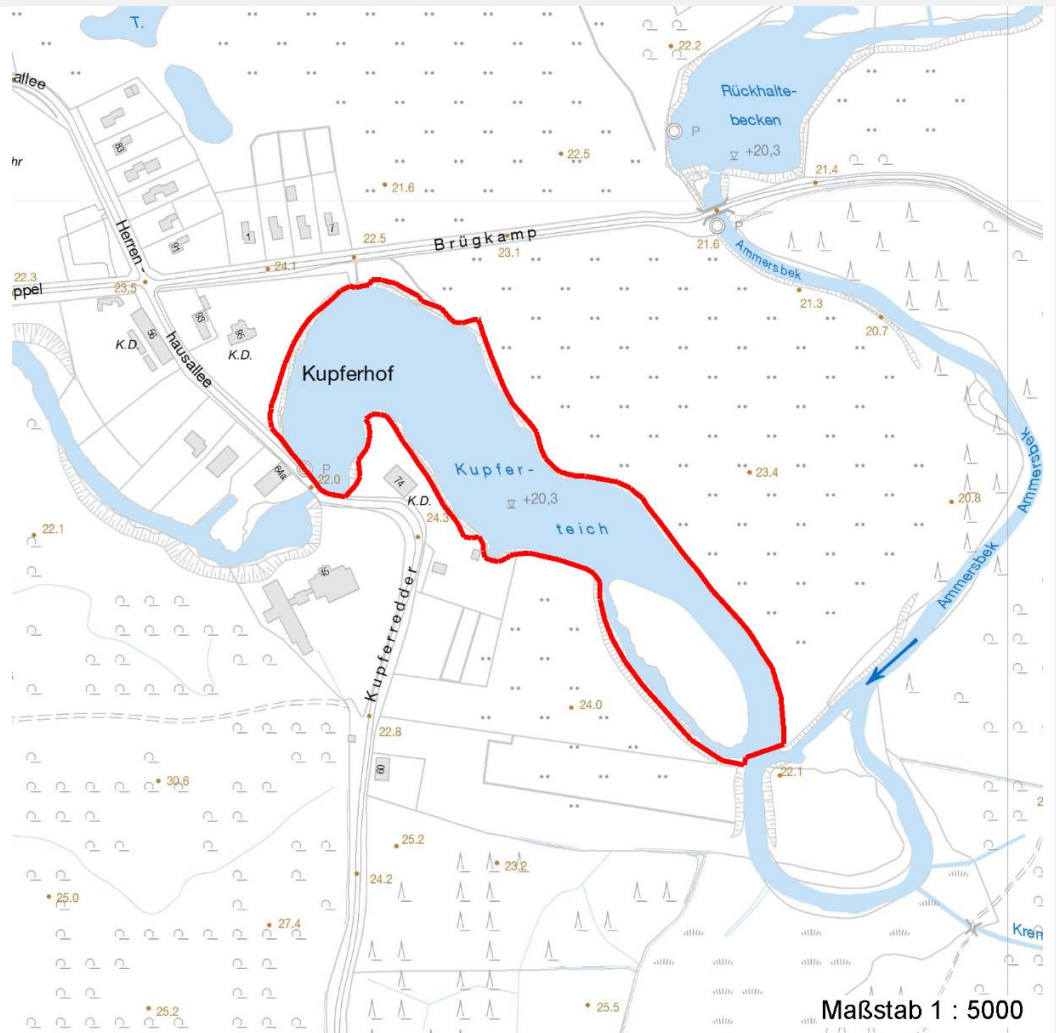
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141030	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7450	7452
Bearbeitung	BAM	Kopie	Ja	DK5 - Name Wohldorf-Ohlstedt	
Räumliche Abbildung	Fläche			Biotop-Nr. alt	16 12
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung	09.06.2020
				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)
141030	56537	7450	16	15.07.1998	K	7452	12
141030	56536	7450	16	22.09.2003	K	7452	12
141030	56538	7450	16	22.09.2011	K	7452	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78632	0	7450_16_090620_1.JPG	
78633	0	7450_16_090620_4.JPG	
78634	0	7450_16_090620_3.JPG	
78635	0	7450_16_090620_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7450 7452
Bearbeitung	BAM	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	16 12
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	09.06.2020
		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- und Libellen-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_090620_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7450_16_090620_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7450_16_090620_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7450_16_090620_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141030
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 12
Bearbeitung	BAM	Kartierung	09.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30650,4537
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern 2.17 - Verbot der Fischfütterung 2.18 - Verbot der Vogelfütterung
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01.03 - Nymphaeion albae (Wurzeln der Schwimmblattdecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	z															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7450 7452
Bearbeitung	BAM	Kopie Ja	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Räumliche Abbildung	Fläche		Biotop-Nr. alt	16 12
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	09.06.2020
			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				
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	l															3				
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																			
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w																			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	w																			
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																			
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w																			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																			
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																			
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																			
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																			
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																			
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z																b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l																			
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	l																b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																			
Phragmites australis (Schilf)	7	z																			
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	w																3		3	V
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																			
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																			
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																			
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																			
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w																			
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																			
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w																D		D	
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w																			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141030	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Bearbeitung	BAM	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	16 12
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	09.06.2020
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
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