

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83928
		DK5 DK5-GK	6840 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	85 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2312,6303
		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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Einer der sechs Cordesteiche am Südostrand des Ohlsdorfer Friedhofes.

Die Wasserfläche ist zu 100% von Kleiner Wasserlinse und Teichlinse bedeckt, vereinzelt finden sich Exemplare der Gelben Teichrose. Die Unterwasserflora wird von Kanadischer Wasserpest bestimmt. In Ufernähe finden sich gute Bestände von Sumpf-Calla und Gelber Schwertlinie, im Uferstreifen wachsen Schlank-Segge, Scheinzyprien-Segge, Rispen-Segge, Flatter-Binse, Gewöhnlicher Gilbweiderich und Helmkraut. Nur kleinflächig haben sich uferbegleitende Gehölze (Birken und Ebereschen) entwickelt.

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	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohlsdorfer Friedhof, mittlerer Süden, nordwestlich des Bramfelder Sees		
Nachbarnutzung/en	Friedhof, Erholung		
Rechtswert (X)	569911	Hochwert (Y)	5941625
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ohlsdorf (430)	Gemarkung	Ohlsdorf (423)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

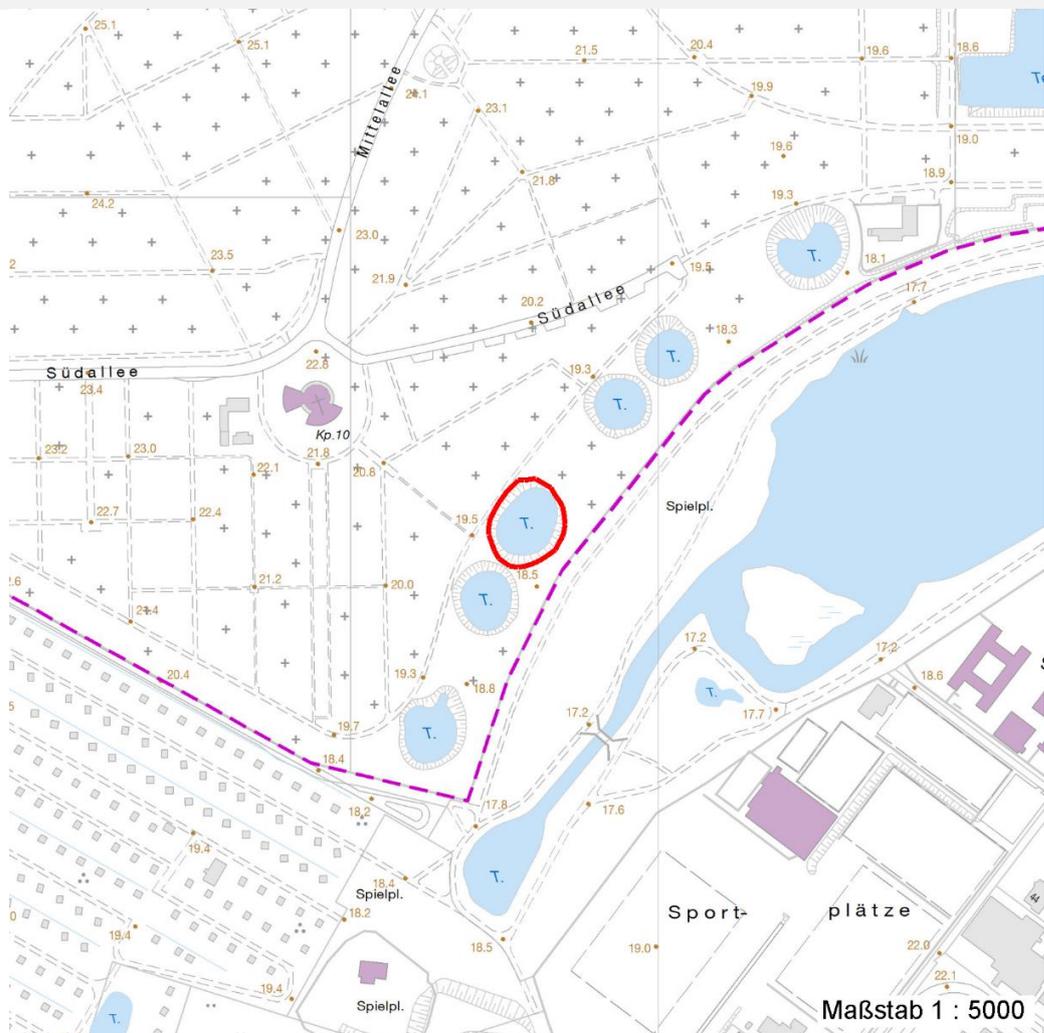
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83928	
		DK5 DK5-GK	6840	7042
		DK5 - Name	Ohlsdorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	85	18
Bearbeitung	BUC	Kartierung	17.07.2014	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2312,6303	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
83928	39489	6840	85	15.09.1998	K	7042	18
83928	39490	6840	85	29.08.2005	K	7042	18
83928	39489	6840	85	15.09.1998	=	7042	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36808	0	6840_85_170714_1.JPG	
36809	0	6840_85_170714_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83928
		DK5 DK5-GK	6840 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	85 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2312,6303
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Mollusken Libellen Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Erhaltung der spontanen Vegetation Vermeidung von Eutrophierung

Foto

Fotodatei	6840_85_170714_1.JPG	Fotodatei	6840_85_170714_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83928
		DK5 DK5-GK	6840 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	85 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2312,6303
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	einer der sechs Cordesteiche
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	25 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	30 %

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
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			
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		C	
3	Arteninventar			B
4	Habitatstrukturen			B
5	Beeinträchtigungen			C

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83928
		DK5 DK5-GK	6840 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	85 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2312,6303
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	l											b	V 3 3 V			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z												V			
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w											V	V			
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z											3	V			
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z											V				
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w															
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	l															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h											V				
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z												V			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z											b				
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	l															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83928
		DK5 DK5-GK	6840 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	85 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2312,6303
		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	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	5	1	
Anzahl Arten														36				

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