

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39493
		DK5 DK5-GK	6840 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	86 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1481,6858
		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	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

Cordesteich Nr. 4, von SW aus (auf DGK 6842 beginnend) gezählt; anthropogen

Der Weiher mit dem klarsten Wasser in der Perlenkette der "Teiche". Die Ufer sind steil, der stabilisierende Steinrand ist aber gut im nassen Ufer integriert. Einige Stellen sind ± sandig und freigetreten (wahrscheinlich Angler!). Die Ufer liegen teils wiesenartig offen, teils sind sie von Gehölzen (vor allem kleine Schwarz-Erlen oder Brombeeren) beschattet.

Der Wasserkörper wird von der Kanadischen Wasserpest beherrscht. Aber auch das Rauhe Hornblatt (RL 3) ist häufig, zerstreut kommt die Dreifurchige Wasserlinse (RL 3) vor. Eine Schwimmpflanzendecke ist nur rudimentär vorhanden. Die Wasserpflanzen werden von illegalem Angeln und teils nächtlichem Fischen mit Netzen in Mitleidenschaft gezogen: Zum Kartierungszeitpunkt waren mehrere flottierende Streifen von ausgerissener Wasserpest im Gewässer verteilt.

Im Uferstreifen finden sich zwei Arten der Roten Liste (beide RL 3): Scheinzyper-Segge und Sumpf-Blutauge. Allgemein häufig sind Flatter-Binse, Sumpf-Vergißmeinnicht, Schilf (eher untypisch für die Cordesteiche) und Helmkraut.

Der Status der Rote-Liste-Arten (insbesondere Krebschere, Seerose) ist wie bei allen Cordesteichen wegen der undokumentierten Anpflanzung von mehr oder weniger standortgerechten Pflanzen leider nicht immer benennbar. Derzeit lassen sich an der N-Seite einige kümmernde Individuen der Gewöhnlichen Teichsimse und des Schmalblättrigen Rohrkolbens bedauern, die vor kurzer Zeit eingebracht worden sind. Auf zehn Metern Uferlänge wurde außerdem im Rahmen einer Gestaltungsmaßnahme (?) die deckende Pflanzendecke entfernt (z. Z. Rohboden, dadurch einige Pionierpflanzen anzutreffen).

Der hohe ökologische Wert des Teiches dürfte nach einer längeren Phase der ungestörten Entwicklung noch ansteigen.

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	0 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	SVT	Stillgewässerbereiche mit submerser Vegetation (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39493
		DK5 DK5-GK	6840 7042
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	86 19
Bearbeitung	MLO	Kartierung	14.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1481,6858
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohlsdorfer Friedhof, mittlerer Süden, N-lich des Bramfelder Sees		
Nachbarnutzung/en	Wege; Gräber		
Rechtswert (X)	569974	Hochwert (Y)	5941707
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
39493	39492	6840	86	29.08.2005	K	7042	19
39493	83930	6840	86	17.07.2014	K	7042	19

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39493
		DK5 DK5-GK	6840 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	86 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1481,6858
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
39493	72954	9999	2245	15.09.1986	<	7042	1

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eintrag von Pestiziden; Fischwilderei Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Mollusken Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Erhaltung der spontanen Vegetation Vermeidung von Eutrophierung Unterbindung der teils geduldeten Angelei, Kontrolle

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39493
			DK5 DK5-GK	6840 7042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	86 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.09.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1481,6858
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

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		-																	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-																	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		-																	
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h		-													V				
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-													V		3		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-																	
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-																	
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d		-																	
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	z		-																	
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w		-																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-													b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	l		-																	
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	l		-																	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-																	
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	l		-																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-																	
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-													V				
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-															V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-																	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		-																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-																	
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	h		-															V		
Nymphaea x hybrida (Hybrid Seerose)	7	X		-									X								
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-																	
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z		-																	
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-																	
Schoenoplectus tabernaemontani (Salz- Teichsimse)	7	w		-														3			
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	h		-																	
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	z		-													b	3	3	3	3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39493
		DK5 DK5-GK	6840 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	86 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1481,6858
		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
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		-								X					
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	4	1
Anzahl Arten														33			

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	Stillgewässerbereiche mit submerser Vegetation (2000)	Biotoptyp	SVT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein