

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144782
		DK5 DK5-GK	6840 6842
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 20
Bearbeitung	JSA	Kartierung	06.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4137,2939
Anzahl Abschnitte	1	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

Kleingewässer südlich der Cordesallee ("Südteich") aus zwei über einen kurzen Graben (mit Brücke) verbundenen Wasserflächen, mit gewundener, recht Uferlinie, steilen Böschungen und einer größeren, nicht betretbaren Insel (Biotop 23). Die Ufer wurden frisch beräumt.

Wasserlinse und Teichlinse bedecken etwa 80% der Wasserfläche. Die Wasser- und Ufervegetation ist aufgrund der aktuellen Gestaltungsmaßnahmen und der Beschattung im Gegensatz zur Vorkartierung derzeit reduziert.

Das Ufer ist an einigen Abschnitten mit einer Grobsteinschüttung stabilisiert, die meist überwachsen ist. Im Westen gibt es ein Überlaufbauwerk. Einige Bereiche wurden durch eine ins Wasser reichende Steinmauer gestaltet (NW-Ecke). Einige Abschnitte sind von dichtem Gebüsch aus Brombeeren und Rhododendron bewachsen (Nachbarbiotop). Die Südhälfte wird von mächtigen Altbäumen stark beschattet. Am S-Rand ein Bestand des Japanischen Staudenknöterichs.

In den Bereichen nahe der Wege haben sich bedingt durch Trittbelastung teils schütterere teils dichte Bestände aus Ausläufer-Straußgras entwickelt. Der südliche Uferhang ist teilweise etwas mager geprägt.

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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohlsdorfer Friedhof, nahe Haupteingang, S-lich Cordesallee		
Nachbarnutzung/en	Wege		
Rechtswert (X)	568660	Hochwert (Y)	5941651
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			

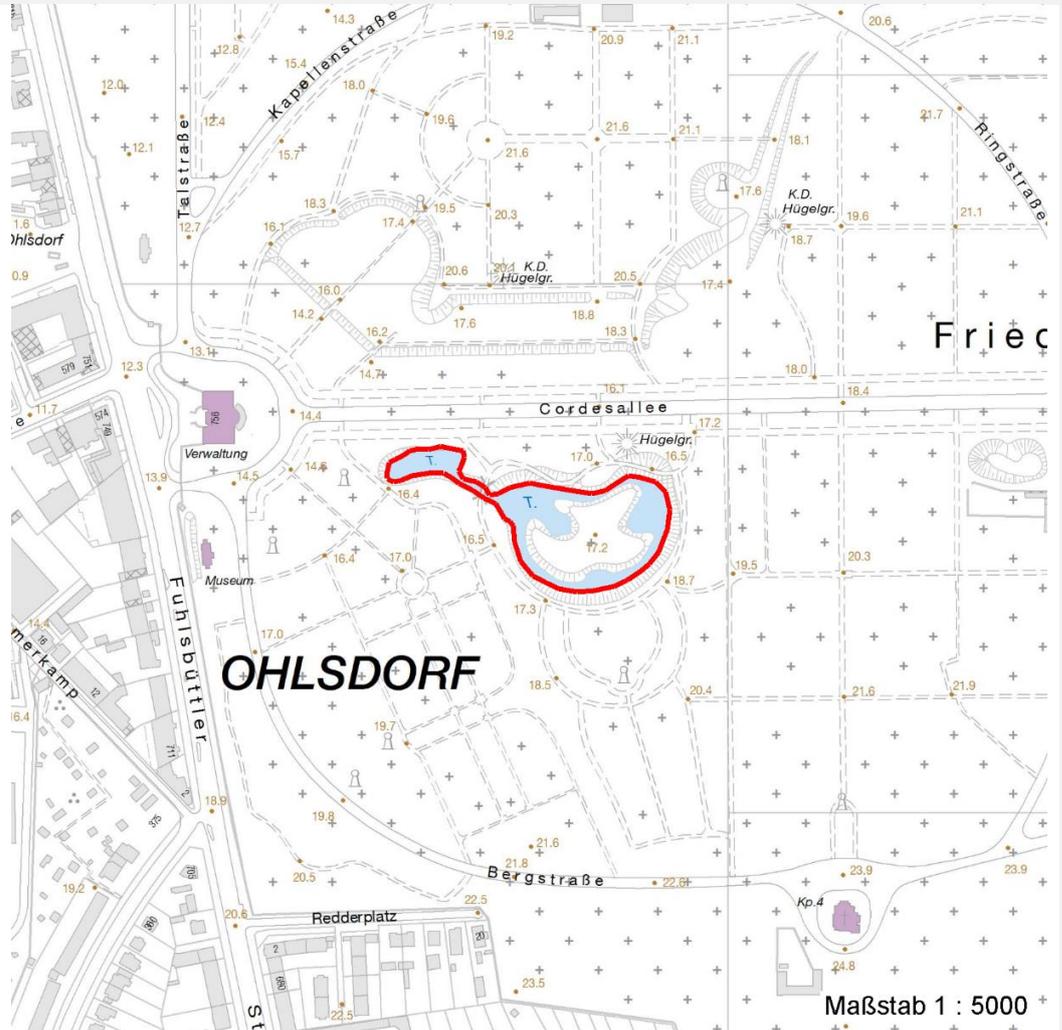
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144782
		DK5 DK5-GK	6840 6842
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 20
Bearbeitung	JSA	Kartierung	06.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4137,2939
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)
144782	39473	6840	11	25.09.1997	K	6842	20
144782	39474	6840	11	28.06.2005	K	6842	20
144782	83926	6840	11	17.07.2014	K	6842	20

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81375	0	6840_11_060520_1.JPG	
81376	0	6840_11_060520_2.JPG	
81377	0	6840_11_060520_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144782
		DK5 DK5-GK	6840 6842
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 20
Bearbeitung	JSA	Kartierung	06.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4137,2939
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Beschattung (die dafür verantwortlichen Altbäume sind jedoch erhaltenswert)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Entwicklungspotenzial
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Libellen
	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	2.4 - Entschlammten (Die Laubaufgabe im Gewässer sollte in mehrjährigem Abstand entfernt werden.)
	Entwicklung zu standortgerechter Feucht- bzw. Ufervegetation fördern, z. B. mit Aufweitung einer Flachwasserzone im S

Foto

Fotodatei	6840_11_060520_1.JPG	Fotodatei	6840_11_060520_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144782
		DK5 DK5-GK	6840 6842
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 20
Bearbeitung	JSA	Kartierung	06.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4137,2939
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6840_11_060520_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	kein LRT, da Vegetation nicht LRT-typisch	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144782	
			DK5 DK5-GK	6840	6842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlsdorf	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	11 20
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	06.05.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	4137,2939
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	0.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Relief	Gewässer größtenteils rinnenartig um eine Insel herum angelegt
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	l															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144782
		DK5 DK5-GK	6840 6842
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 20
Bearbeitung	JSA	Kartierung	06.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4137,2939
Anzahl Abschnitte	1	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		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																	V
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	l		B1															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z																	
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	z																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	l																	
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	l																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l																	
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	l																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h																	
Luzula sylvatica (Wald-Hainsimse)	7	w																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l																	
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	z																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B2															
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w																	
Tilia tomentosa (Silber-Linde)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																	
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																	
Veronica filiformis (Faden-Ehrenpreis)	7	w																	
													Anzahl Rote Liste Arten				1		
													Anzahl Arten				29		

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