

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83932
		DK5 DK5-GK	6840 6842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	4 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	657,1457
		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	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Nährstoffreiches Kleingewässer mit Regenrückhaltefunktion für die südlich angrenzenden Schul- und Sportflächen sowie das Kleingartengebiet. Vom dem Kleingewässer besteht ein Ablauf zum Bramfelder See.

Das Wasser ist sehr trüb und leicht rotbraun. Schwimmblattvegetation (Seerose) und Unterwasservegetation (Rauhes Hornblatt) ist nur in sehr geringen Beständen vorhanden. Die Seerose ist vermutlich durch Anpflanzungen in das Gewässer gelangt.

Ein schmaler naturnaher Uferstreifen wird landwärts von einer recht steilen Kante zur angrenzenden Rasenfläche begrenzt, so daß nur selten Raum für die Ausbildung eines Verlandungsstreifens vorhanden ist. Auf etwa ein Drittel der Uferlänge wird das Ufer von Erlen- und Weidengebüsch gebildet.

Diverse Libellenarten konnten am Gewässer beobachtet werden, die Artenliste ist aus den Kartierungen aus den Jahren 1997 und 2005 übernommen.

Der Biotop hat sich auf den ersten Blick seit der vorigen Kartierung kaum verändert. Im Pflanzenarten-Bestand haben sich jedoch deutliche Veränderungen ergeben.

Aufgrund des überwiegend naturnahen Charakters des Gewässers fällt es unter den Schutz nach § 30.

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	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kleingartenverein E-lich Eichenlohweg, SE-Rand		
Nachbarnutzung/en	Wege; Kleingartenverein; Sportplätze		
Rechtswert (X)	569630	Hochwert (Y)	5941290
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Steilshoop (516)	Gemarkung	Steilshoop (547)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>

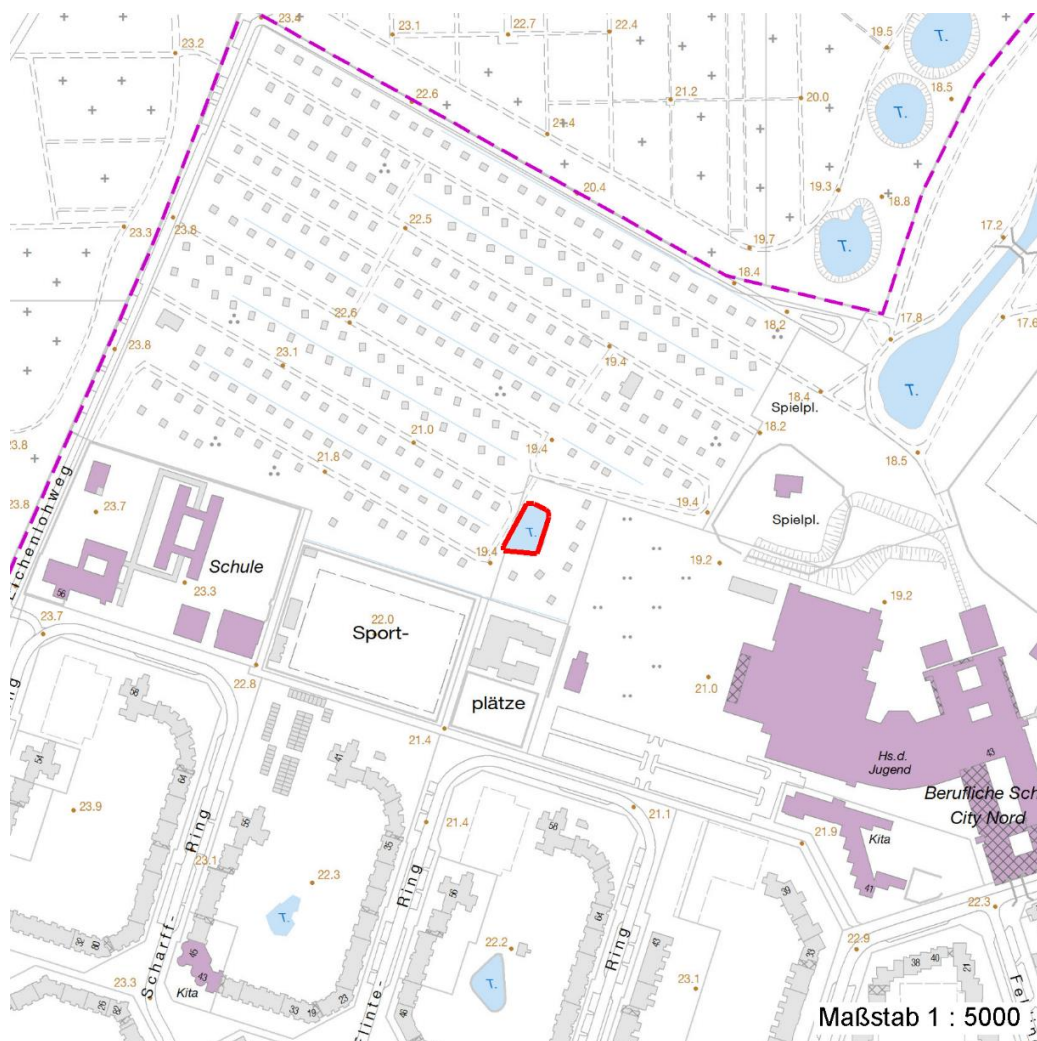
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83932
		DK5 DK5-GK	6840 6842
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	4 11
Bearbeitung	BUC	Kartierung	17.07.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	657,1457
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
83932	39497	6840	4	31.08.1997	K	6842	11
83932	39498	6840	4	29.06.2005	K	6842	11

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36813	0	6840_4_170714_1.JPG	
36814	0	6840_4_170714_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83932
		DK5 DK5-GK	6840 6842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	4 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	657,1457
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Fischereiliche Nutzung Gartenabfälle am Uferhang an 2 Stellen; Picknicks und Lagern am Ufer; Hundebadestelle; nach Regen Einspülung belasteten Oberflächenwassers
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Standortpotential Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Fische
Maßnahmen	Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15 Änderung der Bewirtschaftung Aufgabe der fischereilichen Nutzung Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Vermeidung von Eutrophierung

Foto

Fotodatei	6840_4_170714_1.JPG	Fotodatei	6840_4_170714_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83932
		DK5 DK5-GK	6840 6842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	4 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	657,1457
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- 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
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	tief mittelbraun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	99 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	99 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		9

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83932
		DK5 DK5-GK	6840 6842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	4 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	657,1457
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l																	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	l														3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																	
Eleocharis uniglumis (Einspelzige Sumpfsimse)	7	w														2			V
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z														b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																	V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																	
Lysimachia punctata (Drüsiger Gilbweiderich)	7	z																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																	V
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	l														b	2		
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																	
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	z																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																	
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	l																	
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	l																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z																	
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	3	2		
Anzahl Arten														34					

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