

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141085
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	118 134
Bearbeitung	BAM	Kartierung	17.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2716,5784
Anzahl Abschnitte	2	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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Angestaute Teiche in Taleinschnitten über der Alster, vermutlich leicht quell- und regenwasserversorgt. Der nördliche Teich liegt auf Privatgrund, wurde nicht näher betrachtet, ist aber vermutlich ähnlich strukturiert wie der südliche und vermutlich geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

Der südliche Teich ist in zwei Teilbereiche unterteilt, welche über ein schmales Gerinne miteinander verbunden sind und eine Staumauer aufweisen. Der westlichere Bestand nahe der Alster ist stärker besonnt, weist eine dichte Decke aus Wasserlinsen auf und ist von älteren Bäumen und mesophil-feuchtausgeprägten Gebüsch sowie Rohrglanzgras und größeren Beständen von Indsichen Springkraut umgeben. Im Gewässer liegt etwas Totholz. Der östliche Bestand ist etwas weniger intensiv besonnt, weist neben Wasserlinsen auch Vorkommen von Wasserstern auf und ist mit Brennesselfluren und Wasserschwaden-Röhricht sowie älteren Bäumen und Gebüsch umstanden. Die Wasserfläche liegt knapp rund 30 cm unter der Staumauer. Submerse Vegetation ist auf Grund der dichten Wasserlin senbestände vermutlich keine Vorhanden. Insgesamt relativ artenarm bewachsen, vermutlich mit Bedeutung als Laichgewässer - zumindest für Erdkröten und Grasfrösche.

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	SET	Teich, nährstoffreich, naturnah (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Alsterniederung		
Nachbarnutzung/en	Gärten		
Rechtswert (X)	574171	Hochwert (Y)	5950377
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf(535)
Digitaler Grünplan	<input 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	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 99%], NSG Rodenbeker Quellental [HH-503 / Anteil: 1%]		
Wasserschutzgebiet			

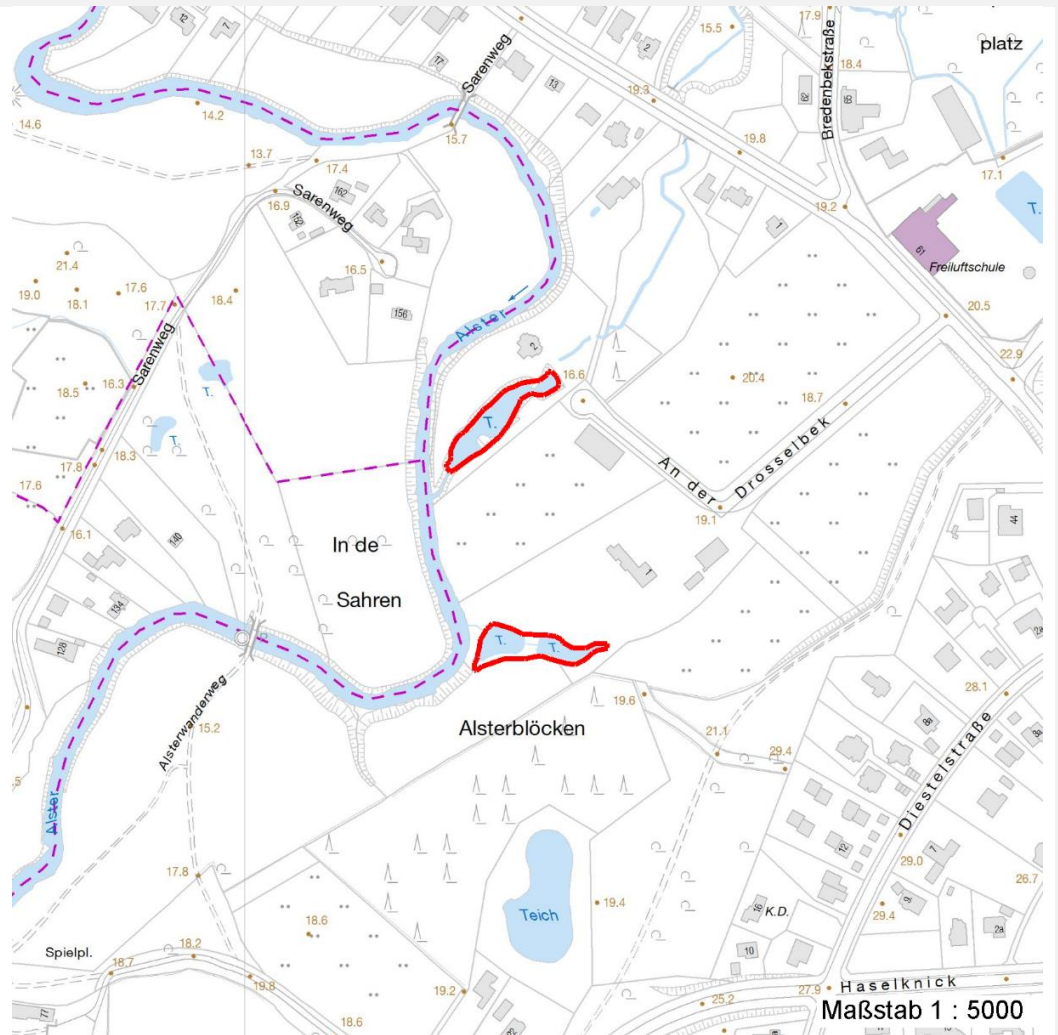
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141085
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	118 134
Bearbeitung	BAM	Kartierung	17.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2716,5784
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
141085	56883	7450	118	22.09.2003	K	7452	134
141085	56884	7450	118	19.10.2011	K	7452	134

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78763	0	7450_118_170620_2.JPG	
78764	0	7450_118_170620_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

29.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141085
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BAM	Biotop-Nr. alt	118 134
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2716,5784
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Hoher Laubeintrag, Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Nur extensiv gepflegt und unterhalten, dauerhafte Wasserführung, vermutlich als Laichgewässer für Amphibien günstig.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Amphibien
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Weiter der Sukzession überlassen, gelegentlich entschlammten, dauerhafte Wasserführung sicherstellen, Nutzung extensiv halten. Ggf. gelegentlich Gehölze zurückschneiden

Foto

Fotodatei	7450_118_170620_1.JPG	Fotodatei	7450_118_170620_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Teich, nährstoffreich, naturnah (2018)	Biotoptyp	SET
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
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	
Maßnahmen	2.4 - Entschlammten 2.6 - Uferverbau entfernen, bauliche Einrichtungen beseitigen 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141085	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Bearbeitung	BAM	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	118	134
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.06.2020	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	2716,5784	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

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	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w													3		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	w											b		2		
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Valeriana excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1
														Anzahl Arten		17	

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