

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84766
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MAW	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	7 22
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.08.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3833,2304
			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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Als Rückhaltebecken angelegter Teich innerhalb einer Grünanlage. Das westliche Ufer des Teiches, der in einer Grünanlage liegt, ist von einer Strauchpflanzung beschattet und ohne jede Ufervegetation. Der übrige Uferbereich wird von intensiv genutzten Rasenflächen eingenommen. Am östlichen Ende des Teiches hat sich ein Röhrichtbestand, der vornehmlich aus Schmalblättrigen Rohrkolben besteht und vermutlich angepflanzt wurde, entwickelt. Der Röhrichtbestand nimmt ca. 1/4 der Wasserfläche ein. Gewässertypischen Ufervegetation ist aufgrund der Beschattung und der intensiven Erholungsnutzung ansonsten so gut wie gar nicht ausgeprägt. An Schwimmblattpflanzen gibt es nur wenige Exemplare von Weißer Seerose und Wasser-Knöterich. Als submerse Vegetation hat sich ein großer Bestand Gemeines Hornkraut entwickelt. Da der Teich keinen natürlichen Zufluss hat, ist in den vergangenen, regenarmen Jahren der Wasserspiegel immer weiter gesunken.

Der Teich hat einen starken Überbesatz an Enten, die gefüttert werden.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Greifenberger Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünanlage		
Rechtswert (X)	575845	Hochwert (Y)	5941538
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
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			

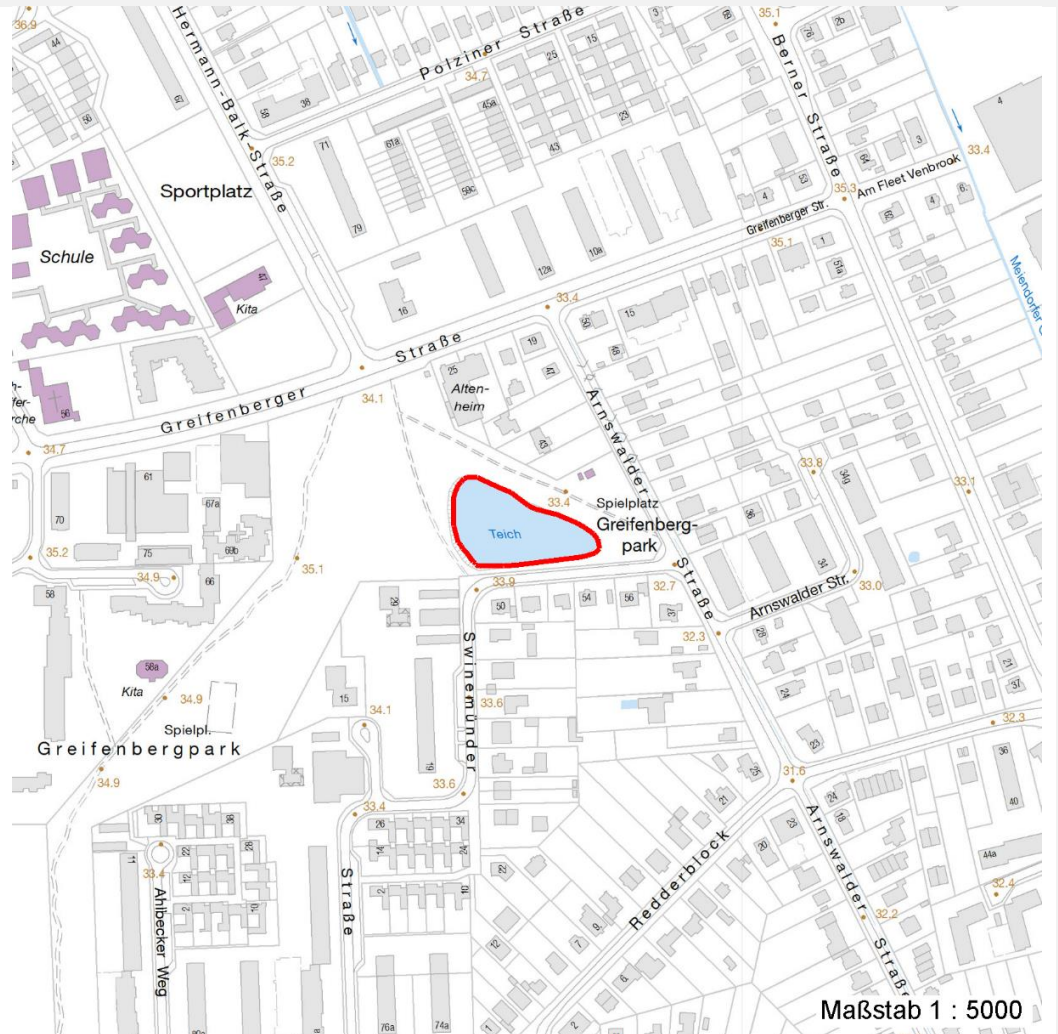
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84766
		DK5 DK5-GK	7440 7442
		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 22
Bearbeitung	MAW	Kartierung	01.08.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3833,2304
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)
84766	54518	7440	7	20.09.1998	K	7442	22
84766	54519	7440	7	02.08.2005	K	7442	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
37137	0	7440_7_010814_1.JPG	Süd
37138	0	7440_7_010814_2.JPG	Ost
37139	0	7440_7_010814_3.JPG	Ost
37140	0	7440_7_010814_4.JPG	West
37141	0	7440_7_010814_5.JPG	west
37142	0	7440_7_010814_6.JPG	Süd-Ost
37143	0	7440_7_010814_7.JPG	Ost

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84766
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	7 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3833,2304
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch Entenüberbesatz Fischereiliche Nutzung / Angelnutzung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15
Größe	
Breite	50.00 m

Foto

Fotodatei	7440_7_010814_1.JPG	Fotodatei	7440_7_010814_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	Am Ostufer findet sich nur ein schmaler Streifen Hochstaudenflur
Aufnahmerichtung	Süd	Aufnahmerichtung	Ost



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84766
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	7 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3833,2304
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7440_7_010814_3.JPG	Fotodatei	7440_7_010814_4.JPG
Bildbeschreibung	Das Ostufer des Rückhaltebeckens wird von Weidengebüschen eingenommen	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	Ost	Aufnahmerichtung	West



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84766	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	22
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	01.08.2014	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3833,2304	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Vermüllungen
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern - 2.1
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil, natürliches Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	35 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	75 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	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	w		K1														
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1													V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		K1														
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	l		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		K1													V	V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1												b		
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84766
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MAW	Kopie	Biotop-Nr. alt	7 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	01.08.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3833,2304
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	l		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	l		K1															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1															V
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w		K1										b	2				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S															
Rosa spec. (Rose)	7	w		S															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		S															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	d		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													2	2	1				
Anzahl Arten													28						

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