

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60385	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	47 94
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	26.09.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	469,695
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Flacher, kleiner Teich auf Naßweide. Vor vielen Jahren ausgehoben worden (siehe alte Kartierung), jetzt stark am verlanden mit Flutendem Schwaden (Wasserfläche hat sich verkleinert). An vielen Uferbereichen stark zertreten vom Weidevieh. Ufervegetation aus Gemeinem Schilf und Flutendem Schwaden, ein Bereich mit Weiden, Schwarz-Erlen und entwurzelten Hänge-Birken. Im Wasser finden sich noch Kanadische Wasserpest, Schwimmendes Laichkraut, Gewöhnlicher Froschlöffel, Wasserstern und Kleine Wasserlinse.

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)		
3	vu	reiche Unterwasservegetation (vu)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Herdenpfad im NSG Stellmoorer Tunneltal			
Nachbarnutzung/en	Naßweide			
Rechtswert (X)	577733	Hochwert (Y)	5941657	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

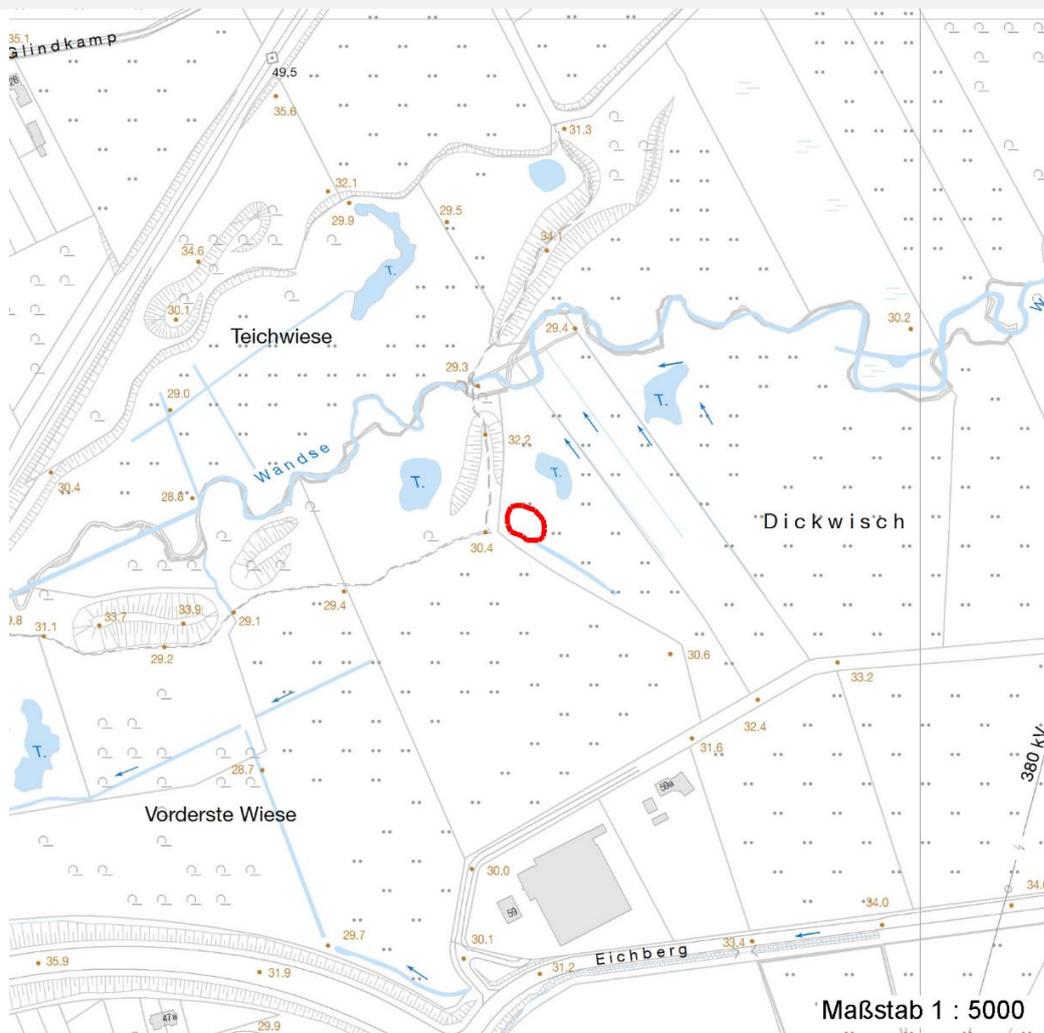
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60385
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	47 94
Bearbeitung	MES	Kartierung	26.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	469,695
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)
60385	60386	7640	47	06.10.2005	K	7642	94
60385	60387	7640	47	17.06.2010	K	7642	94
60385	118644	7640	47	14.08.2017	K	7642	94
60385	74234	9999	3591	15.07.1987	<	7642	26

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Verbißschäden Trittschäden

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60385
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	47 94
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	469,695
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bei weiterem Vertritt durch Weidevieh kann der Teich zu einem Schlammloch degradieren. Nutzungsintensivierung Wichtiger Teilbereich vom Stellmoorer Tunneltal und wertvoll hinsichtlich der Feuchtbiotopvernetzung. Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Zoologisch sehr wertvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Libellen Amphibien
Ziele der Entwicklung	Unbedingt Teich einzäunen.
Maßnahmen	Absperren, Einzäunen - 1.6 Durch Einzäunung des Teiches Weidevieh fernhalten. Bei Bedarf Teich vorsichtig entschlammen (ohne Maschinen).-
Größe	
Breite	20.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	reiche Unterwasservegetation (vu)	- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flaches, zertretenes Ufer
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60385	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	47 94
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	26.09.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	469,695
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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	X		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	X		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-											V		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Ranunculus spec. (Wasserhahnenfuß)	7	X		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-											3		
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-											V		
Anzahl Rote Liste Arten														1	3		
Anzahl Arten										24							

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