

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60395
			DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	56 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.09.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	219,3282
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner, flacher Teich, durch kleinen Durchfluß mit der Wandse verbunden. Ufervegetation an flachen Uferbereichen überwiegend aus Gemeinem Schilf und Großem Schwaden, eingestreut Ufer-Wolfstrapp und Mädesüß (2/3). Steilere Uferbereiche sind durch Schwarz-Erlen (1/3) befestigt. Wasserfläche vollständig mit Kleiner Wasserlinse bedeckt, als Unterwasservegetation findet sich sehr viel Wasserstern.

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	SET	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestliches Ende der Teichwiese		
Nachbarnutzung/en	Eichenwald mit krattartiger Struktur, Bahnböschung.		
Rechtswert (X)	577388	Hochwert (Y)	5941611
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> 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.	60395	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	56 105
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	219,3282	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60395	60396	7640	56	06.10.2005	K	7642	105
60395	74239	9999	3623	15.07.1987	<	7642	31

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47251	0	7640_56_290998_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60395
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	56 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	219,3282
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Lärmbelästigung durch Eisenbahnverkehr. Leichte Zugänglichkeit, liegt direkt am Spazierweg.
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Wichtiger Teilbereich vom Stellmoorer Tunneltal.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Biologische Entschlammung bei Bedarf.
Größe	
Breite	3.00 m

Foto

Fotodatei	7640_56_290998_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	"Wasserlinsen"-Teich	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)	Biotoptyp	SET
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- 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
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flaches Ufer
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	vg - Ufergehölze vu - reiche Unterwasservegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60395
			DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	56 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.09.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	219,3282
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,
			1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B2													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	h		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 12							

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