

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60296
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3932,1187
		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	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Weitgehend naturnahes Gewässer mit fließenden Übergängen zu dem Bruchwaldbereich im Norden, vermutlich größtenteils flach, mit höheren Anteilen von Weidengebüsch, v.a. auch auf dem Nordufer, v.a. von Grau-Weide gebildet. Auf dem Südufer etwas Schwarz-Erle und Übergänge zu einem Schilfröhricht, jedoch mit größerer offener Wasserfläche mit bräunlicher, anmooriger Färbung, vermutlich mit hohem Laubeintrag. Darin, über das Wasser verteilt, v.a. auch auf der Nordostseite mit höheren Anteilen von Rispenseggenhorsten. Submerse Vegetation ist nicht zu erkennen. Der Teich wird vom Meiendorfer Graben durchflossen.

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)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Höltigbaum, östl. der Bebauung	Hochwert (Y)	5941355
Nachbarnutzung/en	Bruchwald, Einzelhausbebauung	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576865	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

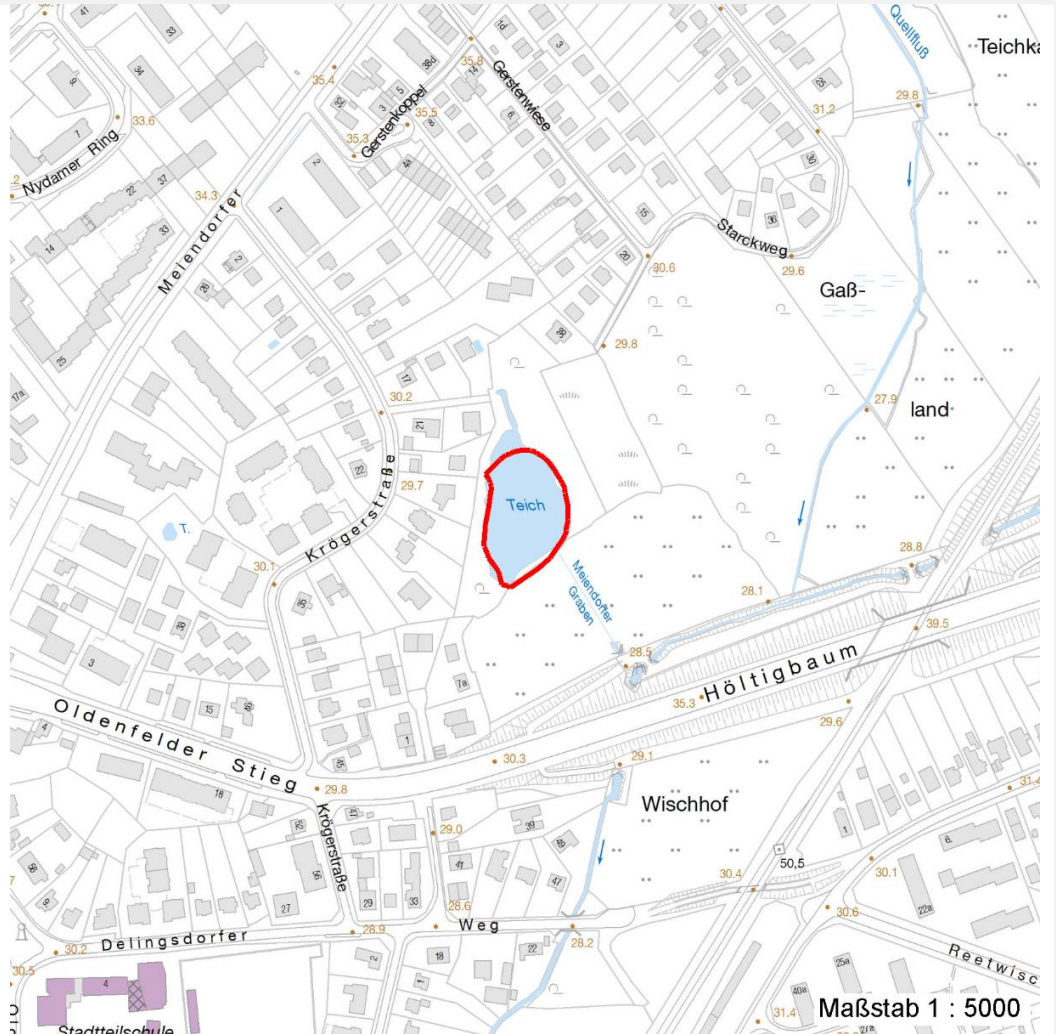
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60296
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	4 8
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3932,1187
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)
60296	60298	7640	4	23.09.1998	K	7642	8
60296	60297	7640	4	17.06.2010	K	7642	8
60296	118664	7640	4	23.08.2017	K	7642	8

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14072	0	7640_4_101005_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60296
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3932,1187
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Derzeit keine erkennbar; evtl. Eintrag von Straßenabwässern über den Meiendorfer Graben.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah entwickelt, strukturreiches Kleingewässer, harmonischer Übergang zum benachbarten Bruchwald.
Maßnahmen	Dauerhaft hohen Wasserstand erhalten, Gewässer vor äußeren Einflüssen schützen; der Wasserstand darf auch wegen des angrenzenden Bruchwaldes nicht fallen.

Foto

Fotodatei 7640_4_101005_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)	Biotoptyp	SET
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60296
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3932,1187
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z	-														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w	-											3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z	-														
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w	-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-										b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w	-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w	-											V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60296
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3932,1187
		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		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-															
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-														3	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1				
Anzahl Arten													29						

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