

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118415
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	75 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	878,4776
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Angelegtes Kleingewässer, zentral mit Wassertiefe um 0,5 bis 1 m. Mit leicht bräunlichem, aber klarem Wasser, einem Bestand aus verschiedenen, eventuell spontan aufgewachsenen Weiden auf dem Nordufer. Mit breiten Röhrichtsäumen, die rund 50 % der Wasserfläche einnehmen, Wasserseitig dominiert von Breitblättrigem Rohrkolben. Daran landseitig anschließend mit Großseggenried aus Schlanksegge und Schnabelsegge und eingestreut Arten der feuchten Hochstaudenfluren. Im Randbereich innerhalb des Rohrkolben-Röhrichts sind vereinzelt Kleine Wasserlinsen zu sehen. Relativ häufig tritt der Zungen-Hahnenfuß im Uferbereich auf. Insgesamt recht gute Wasserqualität, vermutlich sehr günstig als Laichgewässer für Amphibien und als Libellen-Lebensraum.

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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Quellfluss, angeschnitten durch den Westrand des Blattes		
Nachbarnutzung/en	Grünland, seggenreiche Nasswiese		
Rechtswert (X)	578005	Hochwert (Y)	5942621
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			

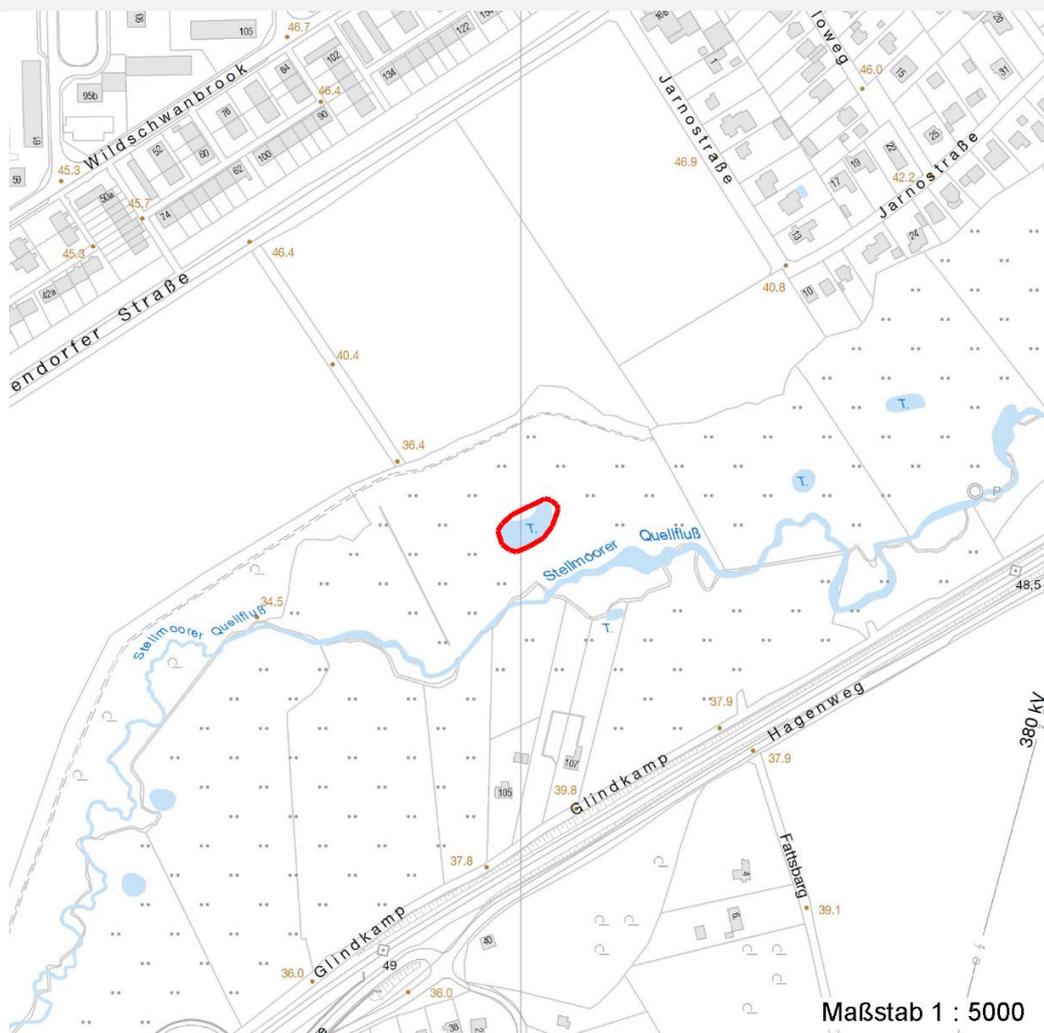
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118415
		DK5 DK5-GK	7842 7844
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	75 125
Bearbeitung	JSA	Kartierung	15.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	878,4776
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)
118415	65084	7842	75	21.09.1997	K	7844	125
118415	65100	7842	75	11.05.2006	K	7844	125
118415	65101	7842	75	14.06.2010	K	7844	125

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64231	0	7842_75_150917_2.JPG	
64232	0	7842_75_150917_4.JPG	
64233	0	7842_75_150917_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118415
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	75 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	878,4776
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung
Wertgesichtspunkte	Bereicherung der Biotopvielfalt, relativ artenreich, günstige Wasserqualität
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, Uferrohricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Wassergebundene Insekten (Libellen)
Maßnahmen	Langfristig offen halten, vollständige Verlandung verhindern

Foto

Fotodatei	7842_75_150917_1.JPG	Fotodatei	7842_75_150917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	keine Schwimmblattgesellschaft oder Unterwasservegetation	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118415
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	75 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	878,4776
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	9

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																					
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h																	V		
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z															3		V		
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																			
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																			
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w																	V		
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w																			
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																	V		
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	z															b	2	3	2	3
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w																			
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118415
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	75 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	878,4776
		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	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	5	1	
Anzahl Arten														19				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl							Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt							Geschlecht				
4	Methode							Verhalten				
5	Nachweis											
Libellen												
	Aeshna cyanea (Blaugrüne Mosaikjungfer)	1	b									
		2	1									
		3										
		4										