

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64954	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	87	143
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8406,5056	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	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	7	Sehr 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

Sehr großflächige Röhrichtbereiche im ausgezäunten Bereich in der Niederung des Stellmoorer Quellflusses, dominiert über große Flächen von Schilf, in den Randbereichen etwas niederwüchsiger und niedermoorartiger mit größeren Seggenbeständen, hier v.a. Ufersegge, aber auch große Horste von Rispensegge. Die Flächen sind umrandet von Bachabschnitten des Stellmoorer Quellflusses oder auch Nebengräben, die jedoch zu großen Teilen kein Wasser führen. Derzeit liegen die Flurabstände mindestens 20 bis 30 cm unter Gelände. Die Schilfröhrichte sind sehr hochwüchsig mit Wuchshöhen von über 2 m. Die randlichen Seggenrieder erreichen rund 1 m Höhe. Die Vegetation ist sehr dicht und unzugänglich. Über große Flächen bestehen gut abgeschottete Bruthabitate für röhrichtbrütende Vögel und Unterstandsmöglichkeiten für Wildtiere. Insgesamt nur mäßig artenreich, etwas nitrophytisch, vermutlich durch fehlendes Wasser beeinträchtigt.

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	70 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Stellmoorer Quellfluss, östlich Poggenbrook			
Nachbarnutzung/en	Quellfluss, Pferdeweiden			
Rechtswert (X)	579292	Hochwert (Y)	5943418	
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.	<input type="checkbox"/>
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				

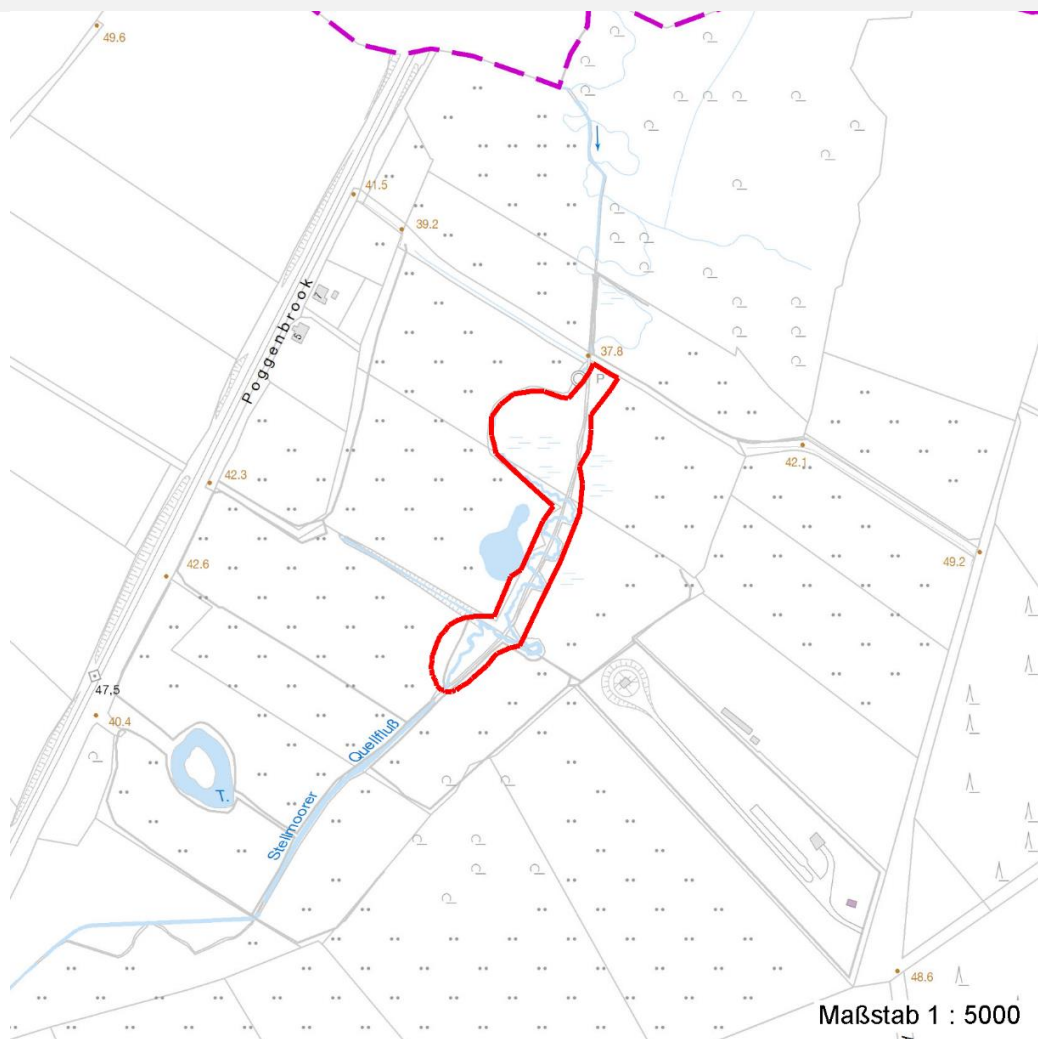
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64954
		DK5 DK5-GK	7842 7844
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	87 143
Bearbeitung	BRA	Kartierung	22.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8406,5056
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)
64954	64941	7842	87	24.09.1997	K	7844	143
64954	118258	7842	384	26.06.2017	N		
64954	118270	7842	393	27.06.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18097	0	7842_87_220906_1.JPG	
18098	0	7842_87_220906_2.JPG	
18099	0	7842_87_220906_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64954	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	87 143
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8406,5056	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine ausreichende Wasserversorgung, Austrocknung.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnahe, sehr ungestörte Vegetationsentwicklung, Vorkommen gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Das Gebiet sollte dringend weiterhin feucht gehalten werden, das Wasser so lange wie möglich im Gebiet zurückgehalten werden, die Gräben und Bachabschnitte nicht mehr unterhalten werden.

Foto

Fotodatei 7842_87_220906_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_87_220906_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64954
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	87 143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8406,5056
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7842_87_220906_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64954
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	87 143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8406,5056
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		10

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		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-													
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	h		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-											3		
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-										D			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64954
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	87 143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8406,5056
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	
Anzahl Arten														32			

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

	1	B	Art	Sch	Rote Liste				FFH					
					HH	ND	SH	D	II	IV	V			
	2	Anzahl				Anzahltyp								
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht								
	4	Methode				Verhalten								
	5	Nachweis												
Vögel														
Emberiza schoeniclus (Rohrammer)	1	b												
	2	1												
	3													
	4													
Amphibien														
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3										v
	2	1												
	3													
	4													
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig												

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein