

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64977
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	124 197
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5685,0657
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächig, vor einigen Jahren noch beweidetes Grünland mit hohen Anteilen von Fuchsschwanz als Obergras. Daneben mit zahlreichen Feuchtezeigern, großen Beständen von Flatterbinse, Bereichen mit Dominanz von Rohrglanzgras, eingestreuten Arten der Hochstaudenfluren wie Mädesüß und Gilbweiderich. Im Bereich des südlich benachbarten Bruchwaldkomplexes auch mit größeren Seggenbeständen. Insgesamt mäßig artenreich, hochwüchsig, bis zu 1,5 m, am Boden von der früheren Beweidung sehr bultig, teilweise mit etwas offenem Boden, sehr uneben. Der Boden ist offenbar zeitweilig recht weich und durchnässt, derzeit jedoch deutlich abgetrocknet. Die Beweidung hat deutliche Ruderalisierungsanzeichen hinterlassen. In der Fläche v.a. am Nordwestrand sind größere Bestände von Brennesseln vorhanden. In der Fläche selbst kommt regelmäßig Acker-Kratzdistel vor. Flutrasenarten wie Ausläufer-Straußgras und Gänsefingerkraut deuten ebenfalls auf die zeitweilig intensive Nutzung hin.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Bahn, südlich Poggenbrook, nordwestlich Stellmoorer Quellfluss		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Bruchwald, Kleingewässer		
Rechtswert (X)	579077	Hochwert (Y)	5943203
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			

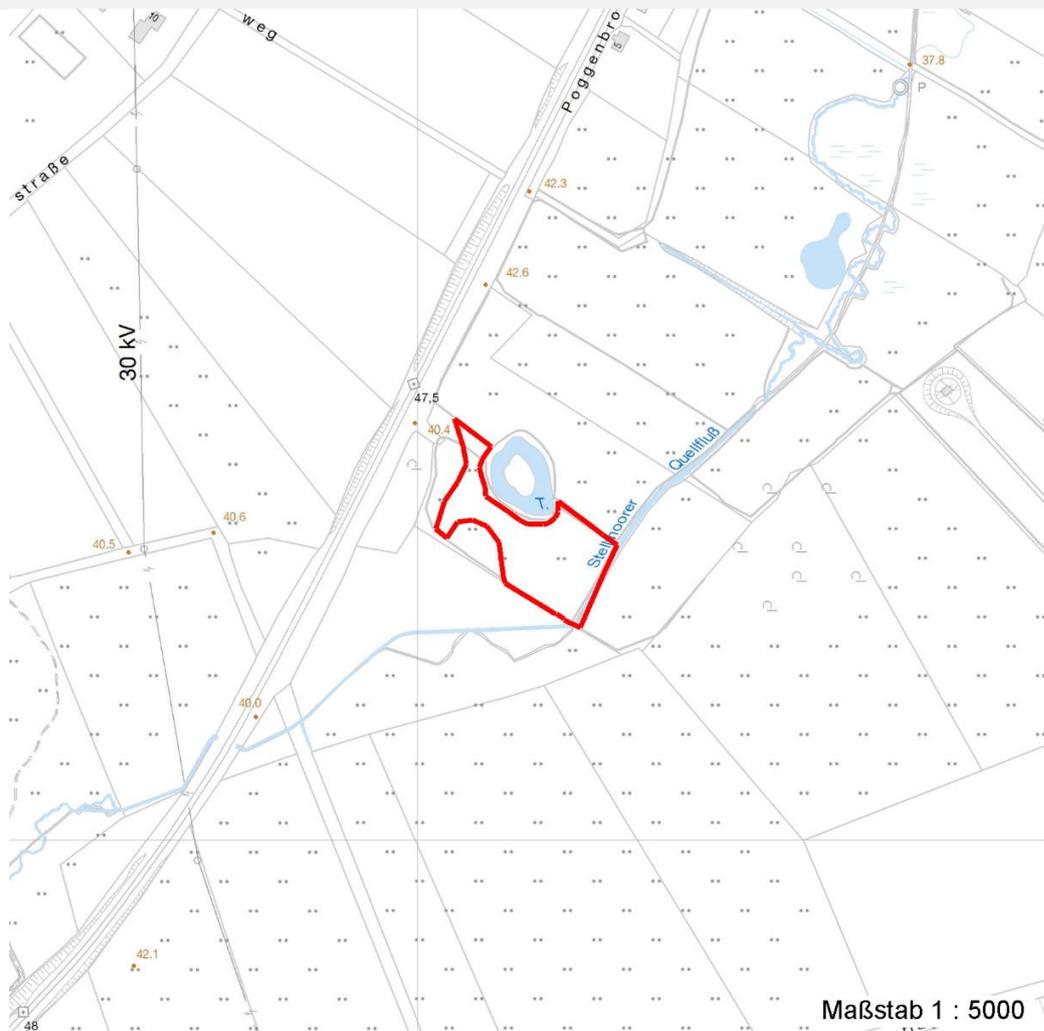
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64977
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	124 197
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5685,0657
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64977	118274	7842	397	26.06.2017	N		
64977	64798	7842	64	20.09.1997	/	7844	105
64977	64863	7842	68	20.09.1997	/	7844	112

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18159	0	7842_124_220906_1.JPG	
18160	0	7842_124_220906_2.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64977
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	124 197
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5685,0657
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Die Flächen sind gegenwärtig viel zu trocken, die Beweidung ist für den feuchten Standort eine unangemessene Nutzung.
Wertgesichtspunkte	Sehr ungestört, kleinstrukturierte Landschaft, weitgehend naturnaher Eindruck, reizvoller Wechsel aus hochwüchsiger und offener Vegetation, gut entwickelbares Feuchtwiesenpotential.
Maßnahmen	Zwei Entwicklungsmöglichkeiten sind denkbar: einerseits sollte die Fläche in jedem Fall vernässt werden, bei Aufrechterhaltung einer Grünlandnutzung ist dringend eine Wiesennutzung angeraten, ansonsten sollten die Flächen aus der Nutzung genommen werden und der Auwald-Entwicklung überlassen werden.

Foto

Fotodatei	7842_124_220906_1.JPG	Fotodatei	7842_124_220906_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64977
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	124 197
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5685,0657
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		15
	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)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-														
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-									V		V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		-														
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-							X		2		V			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	z		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64977
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	124 197
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5685,0657
		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	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-														V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-														3
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-														V 3 3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														4	5	1		
Anzahl Arten														35				

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								
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V					
	1	Anzahl					Anzahltyp							
	2	Anzahl geschätzt					Geschlecht							
	3	Methode					Verhalten							
	4	Nachweis												
	5													
Vögel														
Phasianus colchicus (Fasan)	1	b												
	2	1												
	3													
	4													
Amphibien														
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3										v
	2	2												
	3													
	4													
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig												
Heuschrecken														
Stethophyma grossum (Sumpfschrecke)	1			3	3	3	2							
	2	1												
	3													
	4													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	64977
				DK5 DK5-GK	7842 7844
				DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	124 197
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	22.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	5685,0657
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	