

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118274
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	397
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5513,7289
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Großflächig, vor 15-20 Jahren noch beweidetes Grünland. Inzwischen abgezaunt und ohne Nutzung. Bis 1,50 m hoch und dicht aufgewachsene feuchte Staudenflur, mit hohen Anteilen von Flatterbinse, Brennessel und Sumpfkatzdistel. Fuchsschwanz als Obergras. Daneben mit zahlreichen Feuchtezeigern, wie Rohrglanzgras, eingestreuten Arten der Hochstaudenfluren wie Mädesüß und Gilbweiderich. Im Bereich des südlich benachbarten Bruchwaldkomplexes auch mit Seggenbeständen. Insgesamt mäßig artenreich. Am Boden von der früheren Beweidung sehr bultig. Der Boden ist offenbar zeitweilig recht weich und durchnässt. Die Beweidung hat deutliche Ruderalisierungsanzeichen hinterlassen. Flutrasenarten wie Ausläufer-Straußgras und Gänsefingerkraut deuten ebenfalls auf die zeitweilig intensive Nutzung hin.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
3	b, h, r	Brache, keine Nutzung (b), gestört, ruderal (r), hochwüchsig, dicht (h)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Bahn, und Stellmoorer Quellfluss, südlich Poggenbrook		
Nachbarnutzung/en	Wald, Grünland, Kleingewässer, Röhricht		
Rechtswert (X)	579076	Hochwert (Y)	5943208
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		

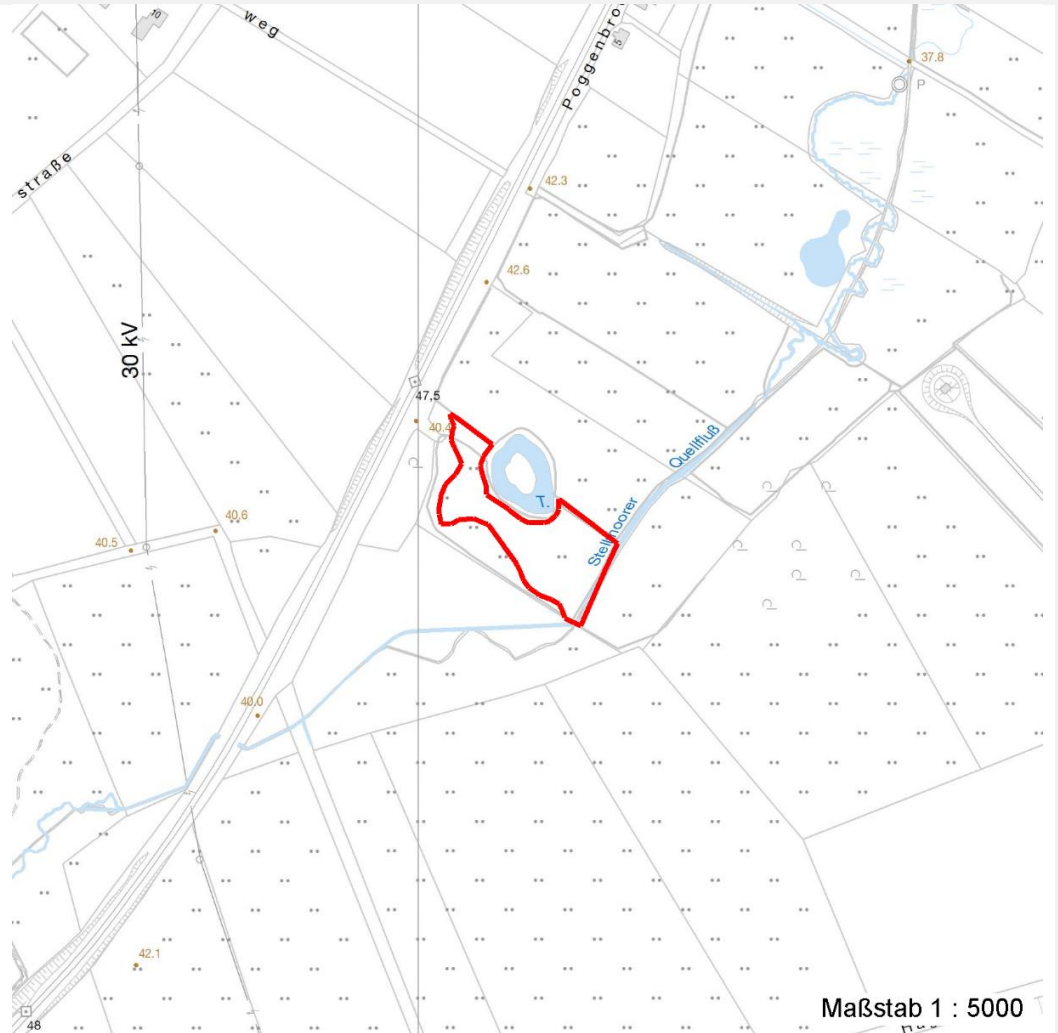
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118274
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5513,7289
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118274	64977	7842	124	22.09.2006	/	7844	197
118274	64997	7842	144	22.09.2006	/	7844	222

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63899	0	7842_397_260617_1.JPG	
63900	0	7842_397_260617_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

30.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118274
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	397
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	26.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5513,7289
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Verbuschung, Ruderalisierung, Austrocknung, am Westrand Herden von Riesenbärenklau (extra auskartiert)
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial zu Feuchtwiese, ungestörte Lage, enge Verzahnung mit Gehölzen, Feuchtbiotopen, Grünland unterschiedlicher Feuchte
Maßnahmen	Hal tung eines hohen Wasserstandes, Entwicklung zu Feuchtgrünland durch Mahd oder Sukzession zu Feuchtwald

Foto

Fotodatei	7842_397_260617_1.JPG	Fotodatei	7842_397_260617_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b), gestört, ruderal (r), hochwüchsig, dicht (h)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118274
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	397
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5513,7289
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w													V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118274
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	397
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5513,7289
		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	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten																1		
Anzahl Arten										23								

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