

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118407	
			DK5 DK5-GK	7842	
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	518
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.09.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3496,9541	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Langgestreckte feuchte Geländemulde, vermutlich ehemaliger Verlauf des Stellmoorer Quellflusses, derzeit wasserüberstaut. In den Randbereichen mit relativ artenarmen Flutrasen aus Knickfuchsschwanz und Ausläufer-Straußgras. Zentral jedoch mit einem größeren feuchtwiesentypischen Bereich mit großen Beständen von Wiesensegge, Zweizeiliger Segge und einem kleineren Bestand von Sumpf-Dotterblume, der zunehmend von Seggen überwachsen wird. Die Fläche wird teilweise gemäht, liegt derzeit aufgrund des hohen Wasserstandes wohl brach. Der Bewuchs geht randlich in mesophile und zum Teil intensiv von Pferden beweidete und zum Teil hochaufgewachsene Grünländer über.

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 (2018)		§ 30 (2) 2.5

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Quellfluss, N Bahn, S. Ellerhoorn		
Nachbarnutzung/en	Pferdeweide, mesophiles Grünland		
Rechtswert (X)	578548	Hochwert (Y)	5942778
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			

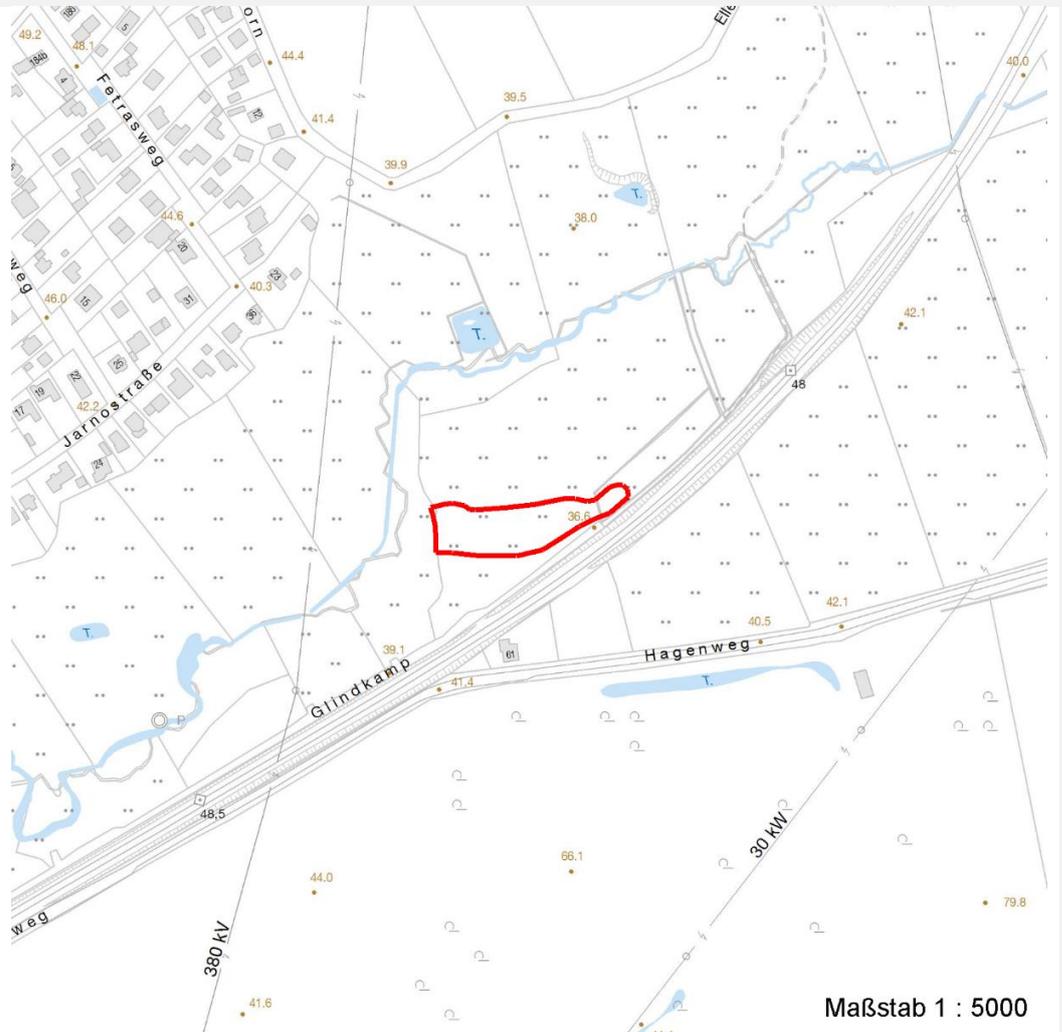
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118407
			DK5 DK5-GK	7842
			DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	518
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			14.09.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				3496,9541
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118407	65018	7842	105	17.05.2006	/	7844	171

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64218	0	7842_518_140917_1.JPG	
64219	0	7842_518_140917_2.JPG	
64220	0	7842_518_140917_3.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

30.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118407
Handlungsbedarf	Ja	DK5 DK5-GK	7842
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	518
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.09.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	3496,9541
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse Wertgesichtspunkte	Vertritt durch Beweidung, Entwässerung über eine Drainage im Westen Rest einer landschaftstypischen Feuchtwiesenvegetation, wichtiger Restbestand innerhalb des mesophilen und zum Teil intensiv genutzten Grünlandes
Maßnahmen	nicht drainieren, Wasserstand halten, keine Düngung, extensive Mähwiesennutzung

Foto

Fotodatei 7842_518_140917_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_518_140917_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7842_518_140917_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118407
			DK5 DK5-GK	7842
			DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	518
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			14.09.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				3496,9541
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biototyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

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																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w																	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w													3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h															V	V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z																	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w															V	V	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																	
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w																	V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																	
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118407
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			518
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				14.09.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				3496,9541
				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 obtusifolius (Stumpfbüchse)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	6	1	
Anzahl Arten														20				

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											
Heuschrecken												
	Stethophyma grossum (Sumpfschrecke)	1		3	3	*	*					
		2										
		3	2-3									
		4							Reviervesang/rufende Männchen			