

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118271
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	394
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	6677,8099
			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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Feuchte Teilflächen größerer, ehemals beweideter Flächen, inzwischen Mahdnutzung, am Boden recht stark zerklüftet mit umfangreichen Trittschäden und Fahrspuren. Es dringen die Arten der Großseggenrieder und Röhrliche aus der tiefer gelegenen Nachbarfläche ein. Es kommt Waldsimse und Sumpfschilf in den Flächen vor. Es haben sich zudem Flutrasen entwickelt aus Ausläufer-Straußgras, Knickfuchsschwanz und Flutendem Schwaden. Vereinzelt treten Arten der feuchten Hochstaudenfluren auf sowie Vertreter der mesophilen Grünlandflächen. In Teilbereichen ist eine relativ große Artenvielfalt vorhanden.

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	80 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
1	2			20 %
2	GFF	Flutrasen (2018)		§ 30 (2) 2.5

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich Stellmoorer Quellfluss		
Nachbarnutzung/en	Seggenried, Schilfröhricht, mesophile Mahdgrünland		
Rechtswert (X)	579343	Hochwert (Y)	5943430
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			
Karte			

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118271	64936	7842	128	25.09.2006	/	7844	201

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118271
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	394
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	6677,8099
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)							

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63889	0	7842_394_270617_2.JPG	
63890	0	7842_394_270617_3.JPG	
63891	0	7842_394_270617_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verbuschung, unangepasste Mähtechnik mit zu schweren Fahrzeugen in nassen Jahren
Wertgesichtspunkte	relativ artenreich, gut entwickelbares Artenpotenzial eines alten Feuchtgrünlandes
Maßnahmen	Mahd nur bei trockeneren Bodenverhältnissen

Foto		
Fotodatei	Bildbeschreibung	Aufnahmerichtung
7842_394_270617_3.JPG	k.A.	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118271
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	394
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	6677,8099
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7842_394_270617_1.JPG	Fotodatei	7842_394_270617_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		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

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	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	7

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118271
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	394
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	6677,8099
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		2
	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 canina (Hunds-Straußgras)	7	w												3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h																
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h																
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w																
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z																
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z																
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w												V				V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w																V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z																V
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118271
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	394
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	6677,8099
		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														2		7	
Anzahl Arten														34			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flutrasen (2018)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein