

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118265
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	389
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	15035,8848
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.4 Großseggenrieder **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	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

Sehr große Feuchtfäche im Bereich der Talniederung des Stellmoorer Quellflusses, keine Beweidung, dominiert von Seggenriedern aus Sumpf-, Schlank- und Ufersegge, eng verzahnt mit Weidengebüsch und Schilfröhricht. Am Ostrand ist ein tief eingeschnittener Graben integriert, der derzeit trocken und vollständig mit Sumpfschilf zugewachsen ist. Die Vegetation ist mit 1,5 m hochwüchsig und sehr dicht. Im Jahr 2017 stand Wasser teilweise oberflächlich an, 2018 war nur noch feuchter Boden festzustellen. Auffällig viele Libellen patroulierten über dem Ried.

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	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.4

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlicher Rand des NSG Stellmoorer Tunneltal		
Nachbarnutzung/en	Weidengebüsch, Graben, Fließgewässer, Schilfröhricht		
Rechtswert (X)	579344	Hochwert (Y)	5943697
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			

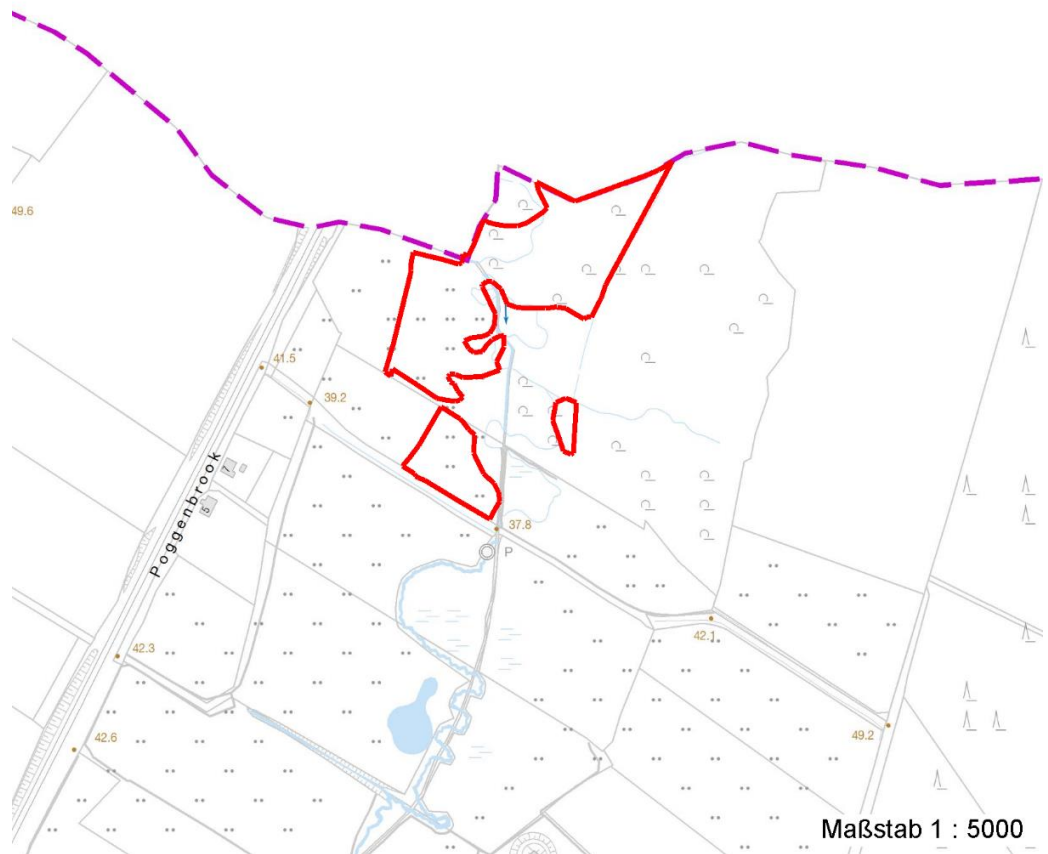
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118265
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	389
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	15035,8848
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118265	64900	7842	125	25.09.2006	/	7844	198

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63879	0	7842_389_270617_1.JPG	
63880	0	7842_389_270617_2.JPG	
63881	0	7842_389_270617_3.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

30.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118265
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7842
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	389
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	27.06.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	15035,8848
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Austrocknung, Verbuschung
Wertgesichtspunkte	weitgehend natürliche artenreiche Vegetation des ehemaligen Auenstandortes
Maßnahmen	Wasserhaushalt, evtl. Sohlanhebung von Gewässerabschnitten

Foto

Fotodatei 7842_389_270617_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_389_270617_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7842_389_270617_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118265
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	389
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	15035,8848
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Großeseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	15
Anz. Überschwemmungsz.	10

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		9

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	w																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118265
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	389
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	15035,8848
			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	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h																V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	d																
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w														V		V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	h																
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z																
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w														V		V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w																
Equisetum spec. (Schachtelhalm)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w																3
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w																D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118265
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	389
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	15035,8848
		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														4	1	6	1
Anzahl Arten														47			

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	H	N	S	D			
1	B	A	S	G	H	N	S	D	I	II	IV	V
2	Anzahl								Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt								Geschlecht			
4	Methode								Verhalten			
5	Nachweis											
Libellen												
	Sympetrum spec. (Heidelibelle indet.)											
1												
2												
3	6-10											
4												
Heuschrecken												
	Stethophyma grossum (Sumpfschrecke)											
1			3	3	*	*						
2												
3	2-3											
4									Reviervesang/rufende Männchen			