

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64912
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	126 199
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13827,0312
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Alte, ehemals vermutlich intensiv beweidete, feuchte Grünlandfläche, die seit langem brachliegt, von Ruderalisierungszeigern beherrscht wird. Es dominieren Brennessel und Acker-Kratzdistel über große Flächen. Die Vegetation ist recht artenarm, aber durchsetzt von Feuchtezeigern, v.a. Sumpfschilf nimmt große Flächenanteile ein. Die Bestände sind im Sommer vermutlich recht hochwüchsig bis 1,50 m, sind derzeit jedoch bereits stark umgefallen. Aufgrund der Vorkartierung läßt sich vermuten, dass nur geringe Verschiebungen in der Vegetationszusammensetzung aufgetreten sind. Eventuell wurde die Fläche in der Zwischenzeit erneut beweidet.

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	70 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Stellmoorer Quellfluss am Nordrand des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Wald, Feuchte Staudenfluren		
Rechtswert (X)	579440	Hochwert (Y)	5943717
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: 99%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

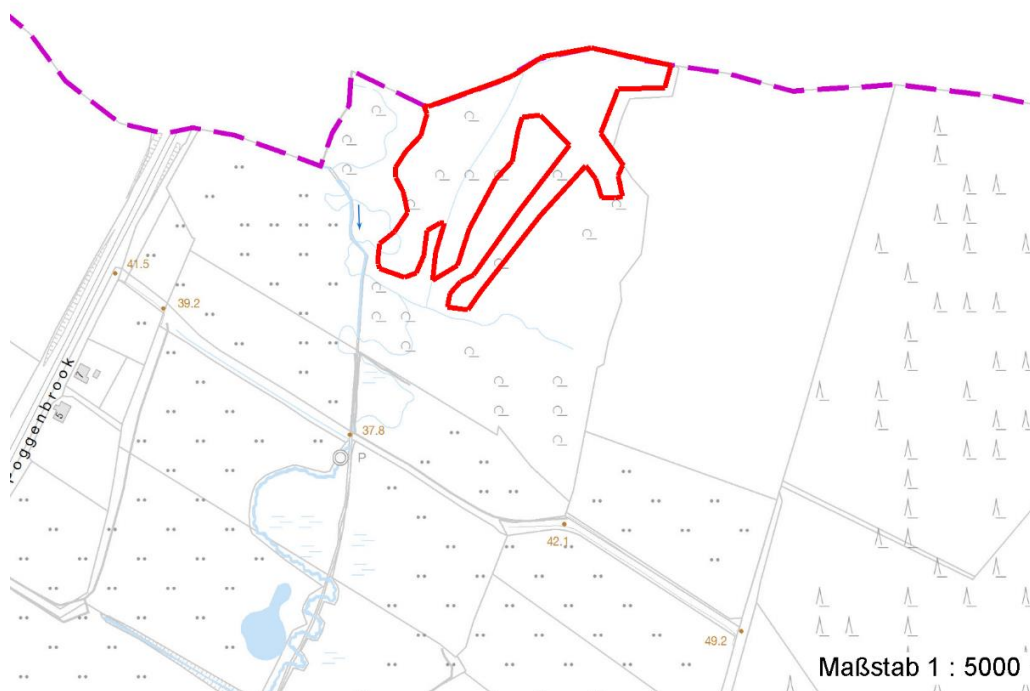
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64912
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	126 199
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13827,0312
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64912	118248	7842	375	27.07.2018	N		
64912	118267	7842	391	24.07.2018	N		
64912	118268	7842	392	24.07.2018	N		
64912	118487	7842	562	24.07.2018	N		
64912	64910	7842	66	20.09.1997	<	7844	108

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18336	0	7842_126_250906_1.JPG	
18337	0	7842_126_250906_2.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64912
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	126 199
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13827,0312
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Durch frühere Intensivnutzung und nachfolgende Nutzungsaufgabe extrem verarmte Fläche, Feuchtstandort mit nur wenig feuchtgebietspezifischen Arten.
Wertgesichtspunkte	Großflächige Ungestörtheit, zeitweilig sehr blütenreich, biomassereich, deckungsreich, als Lebensraum für einige Tierarten vermutlich günstig.
Maßnahmen	Flächen eventuell wieder in die Nutzung nehmen, nach Möglichkeit Wiesennutzung betreiben und Anreicherung der Artenvielfalt, sollte eine Mähwiesennutzung nicht umsetzbar sein, Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, möglichst viel Wasser im Gebiet zurückhalten.

Foto

Fotodatei	7842_126_250906_1.JPG	Fotodatei	7842_126_250906_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64912
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	126 199
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13827,0312
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	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)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w	-															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w	-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w	-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w	-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z	-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z	-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w	-												V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h	-												V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h	-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w	-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h	-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z	-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z	-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w	-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h	-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w	-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w	-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w	-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w	-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w	-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64912
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	126 199
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13827,0312
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													3					
Anzahl Arten													36					

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein