

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60480
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	31 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	61213,7813
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Offenbar dauerhaft von Pferden beweidetes, mäßig großflächiges, frisches Grünland, Niederungsbereich des Stellmoorer Quellflusses, auch mit Übergängen zu mäßig artenreichen Flutrasen. Hier mit größeren Anteilen von Kriechendem Hahnenfuß, im übrigen dominiert von Wiesenfuchsschwanz, der relativ nährstoffreiche Verhältnisse anzeigt. Im Südosten wird die Fläche zunehmend hochgelegen, etwas magerer, intensiver beweidet. Hier ist die Vegetation derzeit recht kurz verbissen und von höheren Anteilen von Löwenzahn durchsetzt. Die Weidefläche ist insgesamt etwas horstig, bultig, von Maulwurfshügeln durchsetzt, relativ strukturreich, jedoch nährstoffreich, örtlich mit höheren Anteilen auch von Ruderalarten wie Acker-Kratzdistel und Brennessel. Sie wird vermutlich dauerhaft beweidet und ist eventuell auch zeitweilig intensiver genutzt worden. Die Vegetation deutet auf einen Umbruch in der Vergangenheit, Düngung und eventuell Einsaat hin.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich Stellmoorer Quellfluss		
Nachbarnutzung/en	Stellmoorer Quellfluss, Weg, Hecken		
Rechtswert (X)	577824	Hochwert (Y)	5942391
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: < 1%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60480
		DK5 DK5-GK	7642 7644
		DK5 - Name	Meiendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 64
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.05.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	61213,7813
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60480	60476	7642	31	08.10.1997	K	7644	64
60480	118603	7642	143	19.06.2017	N		
60480	118604	7642	144	19.06.2017	N		
60480	118605	7642	145	19.06.2017	N		
60480	118686	7642	150	19.06.2017	N		
60480	118700	7642	152	19.06.2017	N		
60480	118842	7642	160	18.09.2017	N		
60480	118957	7642	176	06.06.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15537	0	7642_31_110506_1.JPG	
20.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60480	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	31 64
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.05.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	61213,7813	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15538	0	7642_31_110506_2.JPG	
15539	0	7642_31_110506_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nur mäßig artenreich, eventuell Düngung in der Vergangenheit, Bodenstörungen.
Wertgesichtspunkte	Großflächige Extensivnutzung, Schutz der benachbarten Flächen, landschaftlich reizvoll.
Maßnahmen	Fläche weiterhin extensiv nutzen, Niederungsbereich des Stellmoorer Quellflusses eventuell besser als Mähwiese nutzen und Beweidung hier dauerhaft einstellen.

Foto

Fotodatei	7642_31_110506_1.JPG	Fotodatei	7642_31_110506_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60480
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	31 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	61213,7813
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7642_31_110506_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60480
			DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	31 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.05.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	61213,7813
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Treppe)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60480
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	31 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	61213,7813
		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	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													2					
Anzahl Arten													43					

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 (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein