

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64798
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	64 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	113727,0141
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Überwiegend von Pferden beweidetes, stark zertretenes Grünland über vermoortem, weichem, teils feuchtem Boden im Talraum des Stellmoorer Quellflusses. Hohe Anteile der Flächen (rund 5% sind mit Brennessel und Stumpfbältrigem Ampfer verunkrautet.

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)		
3	t	trockene bzw. entwässerte Ausprägung (t)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Tal des Stellmoorer Quellflusses		
Nachbarnutzung/en	Mesophiles Grünland, Hecken, Gehölze, Wege, Hochstaudenfluren, Großseggenried		
Rechtswert (X)	579245	Hochwert (Y)	5943378
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	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

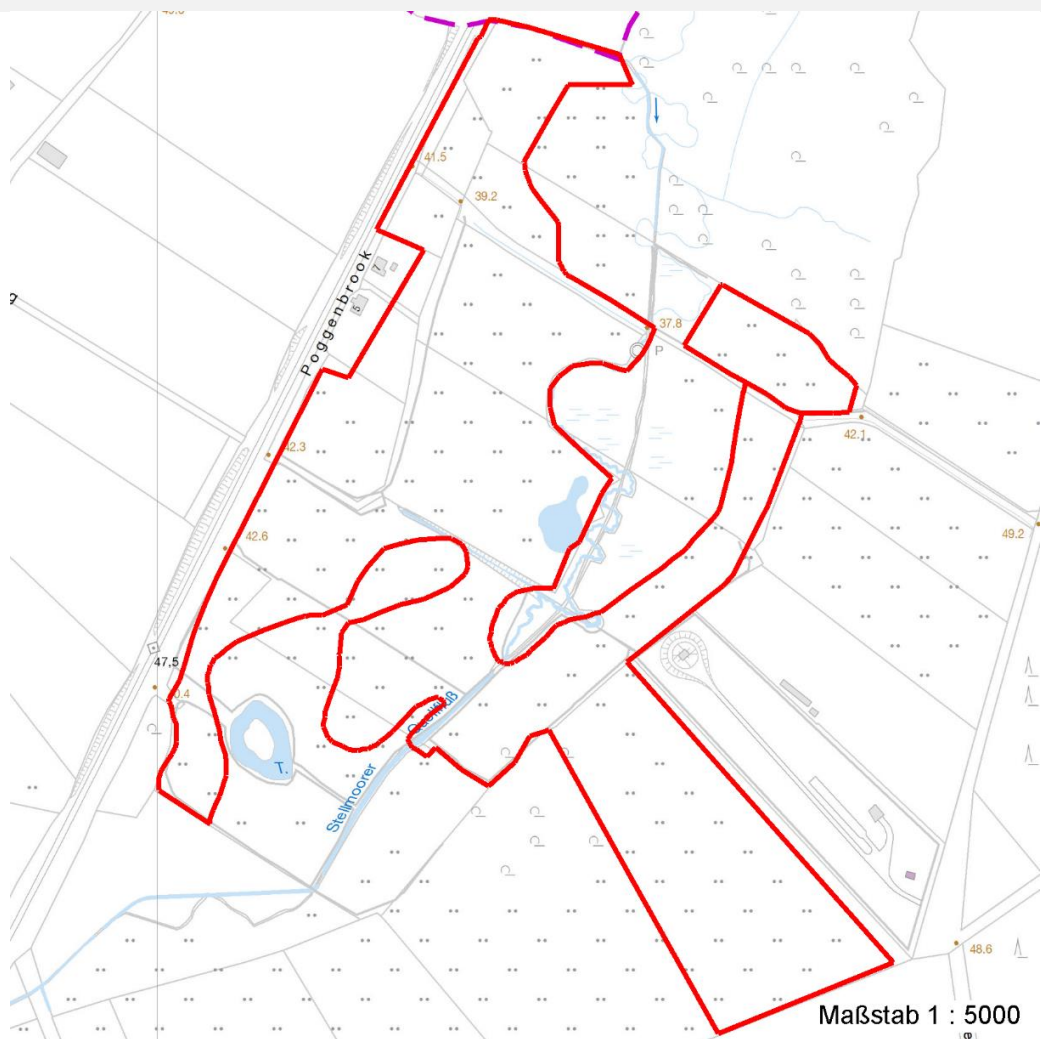
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64798
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	64 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	113727,0141
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64798	64819	7842	122	22.09.2006	N	7844	195
64798	64958	7842	123	22.09.2006	N	7844	196
64798	64977	7842	124	22.09.2006	N	7844	197
64798	64936	7842	128	25.09.2006	N	7844	201
64798	64838	7842	129	25.09.2006	N	7844	202
64798	74480	9999	3638	15.07.1986	/	7844	61
64798	74497	9999	3707	15.06.1986	/	7844	91

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
21.04.2020	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64798
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	64 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	113727,0141
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Biotische Verarmung Artenverarmung durch intensive Weidenutzung Trittbelastung durch Weidevieh
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Standortpotential ausgedehntes, landschaftsprägendes Grünland im Talraum des entwicklungsfähig mit durch Überweidung beeinträchtigter Vegetation, jedoch gut
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	interessant als Brut- u. Nahrungsbiotop f. Kiebitz Insekten Vögel
Maßnahmen	An Naturschutzaspekten ausgerichtete Grünlandbewirtschaftung (Vogelschutz, Artenschutz Calthion-Wiesen)

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz	trockene bzw. entwässerte Ausprägung (t)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, z.T. Niedermoor (natürlich)	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	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Talraum, geneigt
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02.03.0.01 - Lolio-Cynosuretum (Weidelgras-Weißklee-Weide)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64798
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HEK	Kopie	Biotop-Nr. alt	64 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.09.1997
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	113727,0141
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		2
	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 capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		-														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	h		-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	+		-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	+		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		-														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	1	+		-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	1	+		-											3	3	V	V
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	1	+		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	+		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-														V
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	1	+		-														V
Odontites vulgaris (Roter Zahntrost)	1	+		-											2			V
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	1	+		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	1	+		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64798
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	64 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	113727,0141
		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 flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	+		-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	1	+		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	1	+		-														3
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	1	+		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		-														D
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	1	+		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		-														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	1	+		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	1	+		-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	5	1	
Anzahl Arten														48				

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