

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65066	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	55 79
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16389,4253	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächig bodenfeuchtes Gebüsch aus Grau-Weiden mit erheblichen Totholzmassen und weit ausladenden, alten Grau-Weidensträuchern, die bis zu 5/6 m Höhe erreichen. Randlich breiten sich einzelne Schwarz-Erlen in die Fläche hinein aus. Der Boden ist aktuell feucht, sumpfig, stark überschattet, häufig krautarm und nur von wenigen Feuchtspezies geprägt. Größtenteils treten mesophile Arten wie Gundermann und Brennessel auf. Seichte Mulden im Wald sind sicherlich zeitweilig wasserüberstaut. Örtlich häufen sich Arten der feuchten Hochstaudenfluren. Der Bereich ist insgesamt relativ artenarm, von den Gehölzen geprägt, totholzreich, dicht, unzugänglich.

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	HSC	Weiden-Moor- und Sumpfgbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Grotmannskroog, SW Müllberg		
Nachbarnutzung/en	Eichen-Mischwald, Hecken, Staudenfluren		
Rechtswert (X)	578006	Hochwert (Y)	5942031
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			

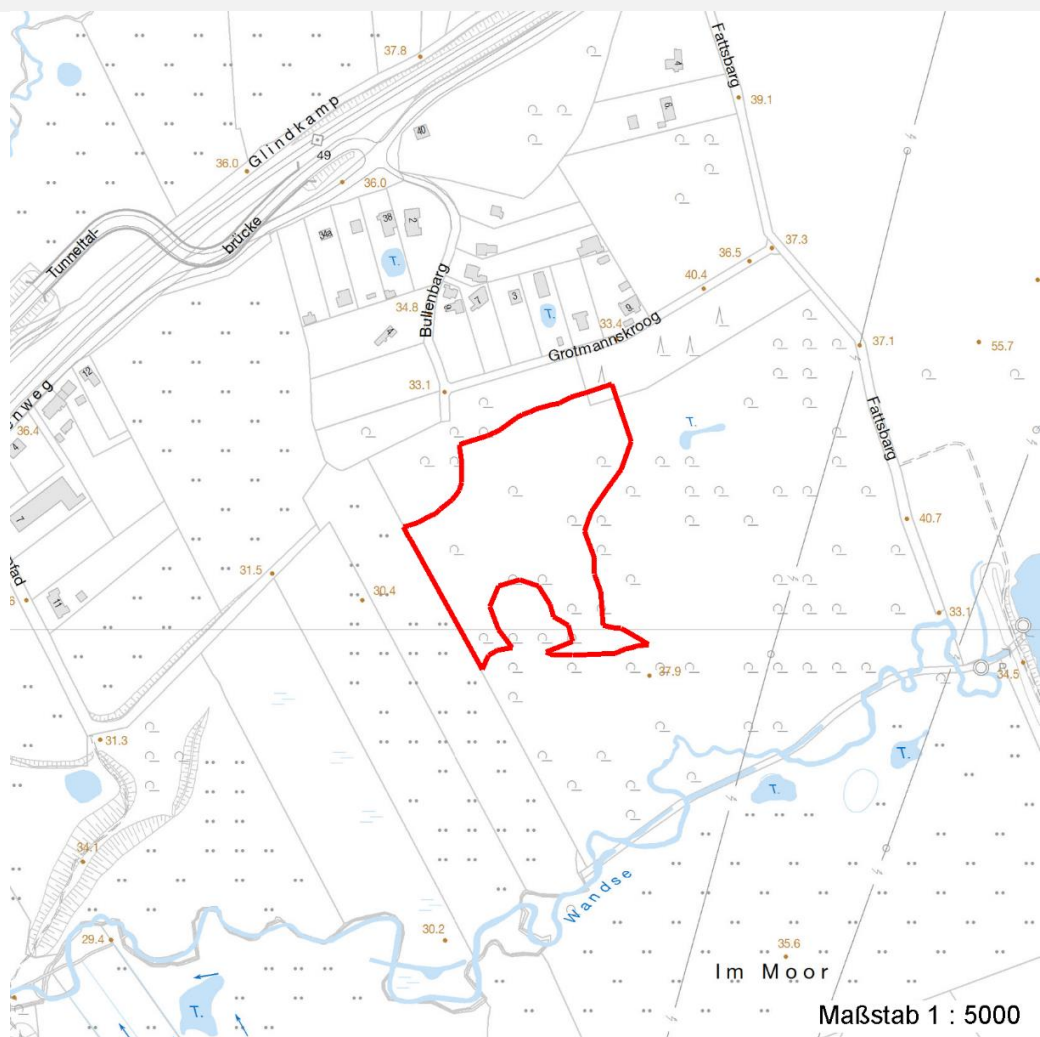
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65066	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	55 79
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16389,4253	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65066	64959	7842	55	21.09.1997	K	7844	79
65066	64872	7842	150	24.06.2010	N	7844	234
65066	118301	7842	423	07.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13373	0	7842_55_071005_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65066
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	55 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16389,4253
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verarmung an seltenen Feuchtsorten durch fortschreitende Sukzessionen und Entwässerung.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah, totholzreich, vermutlich faunistisch wertvoll als Brutvogelhabitat und Lebensraum totholzbewohnender Insekten.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen; hohe Wasserstände sichern bzw. wieder herstellen

Foto

Fotodatei	7842_55_071005_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	HSC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65066
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	55 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.10.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16389,4253
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		-														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-														
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-										V	V			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	h		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-											V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65066	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	55	79
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16389,4253	
			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	
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-													3	
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-														V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		-														
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		-													2	3
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	1	
Anzahl Arten														37				

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