

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65209
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	236 66
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	86,652
		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

Stark verlandeter, auf rund 3m Breite gegen das benachbarte Grünland abgeäunter Entwässerungsgraben. über einen Abschnitte ist ein dichtes Grauweidengebüsch entwickelt. Das ausgetrocknete Grabenbett ist von großen Beständen von Wasserfeder überwachsen.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	fg	Fassadengrün (fg)		

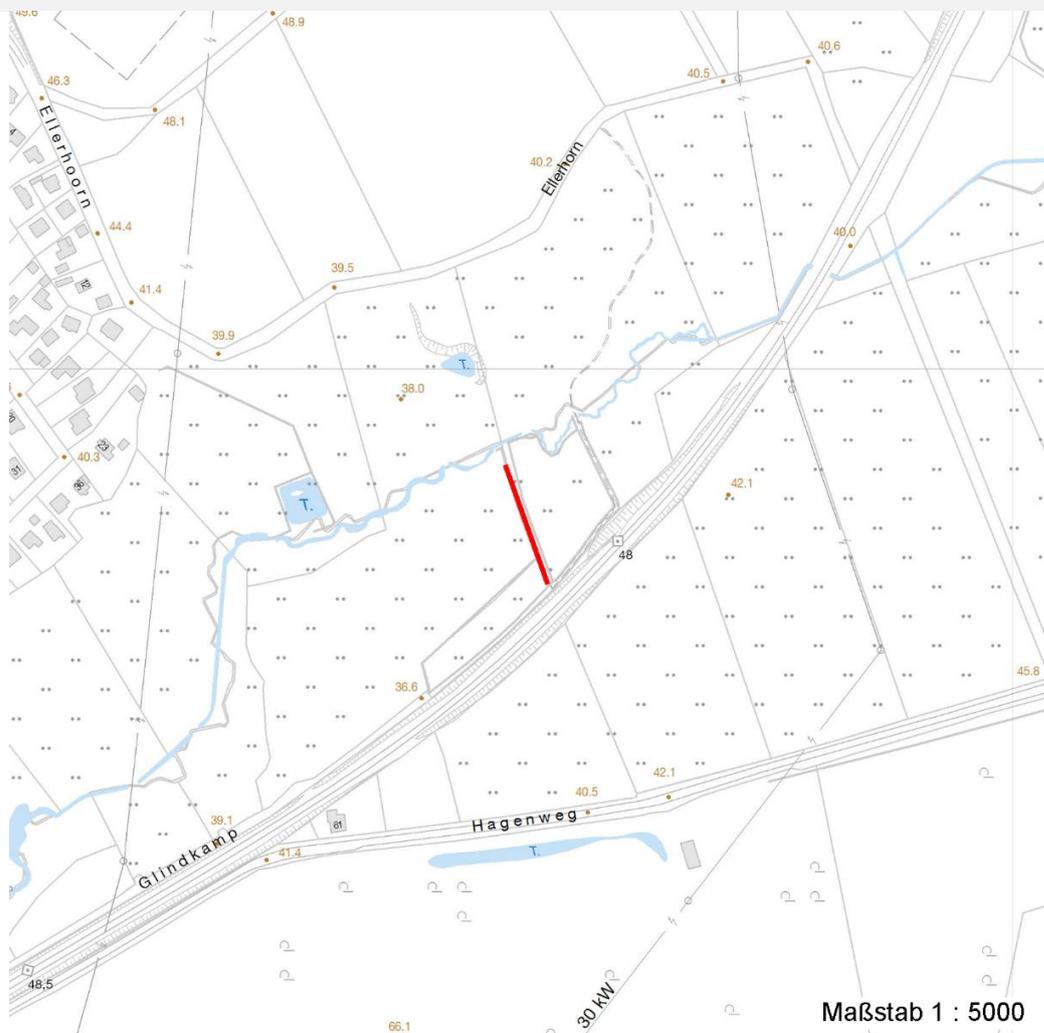
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Stellmoorer Quellfluß		
Nachbarnutzung/en	Weideflächen		
Rechtswert (X)	578672	Hochwert (Y)	5942894
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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65209
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	236 66
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	86,652
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65209	65208	7842	236	15.08.1987	K	7844	66
65209	65206	7842	236	17.05.2006	K	7844	66
65209	118523	7842	236	05.09.2017	K	7844	66

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Standort mehrerer RL-Arten charakteristischem Uferbewuchs Ufervegetation verkrauteter Entwässerungsgraben mit Wasserpflanzen und

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65209
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	236 66
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	86,652
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen seltener Arten Unterwasservegetation Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	interessantes Libellen- u. Amphibienfortpflanzungs Insekten Libellen
Maßnahmen	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Weidezaun im ausreichendem Abstand zum Graben aufstellen Abschnittsweise Grabenraeumung Absperrung, Einzäunung gelegentlich durchzuführen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Fassadengrün (fg)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Schöamm (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flaches Ufer, nat. Ufer
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65209
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			236 66
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				21.09.1997
				Fläche / Länge [m²/m]
				86,652
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	w		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-									b	V	V		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-											3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-											V		
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-											V		
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	h		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	7	1	
Anzahl Arten														29			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65209
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	236 66
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	86,652
		Breite (lineare Abb.) [m]	