

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	65166
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	245 94
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1986
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	307,55
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Meist wasserführende, langsam fließende, nur schmale Gräben, die in den Stellmoorer Quellfluß münden. Fast überall üppig im Graben wuchernder Bach-Ehrenpreis, Sumpf-Vergißmeinnicht, etwas Baldrian, Kuckucks-Lichtnelke, Scharbockskraut, Sumpf-Schachtelhalm und selten Fluß-Ampfer. Am Ufer stehen hohe Brennesselfluren mit eingestreutem Wiesen-Kerbel, Mädesüß, Seggen und seltener auch Schilfröhricht, welches stellenweise den Graben völlig zugewachsen hat. Vereinzelt einige Erlen- und Weidenbüsche am Grabenrand.

Spezielle Nutzungen: Entwässerungsgraben

Nutzungsintensität: extensiv bis wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Stellmoorer Quellfluß		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	579396	Hochwert (Y)	5943695
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. <input type="checkbox"/>
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			

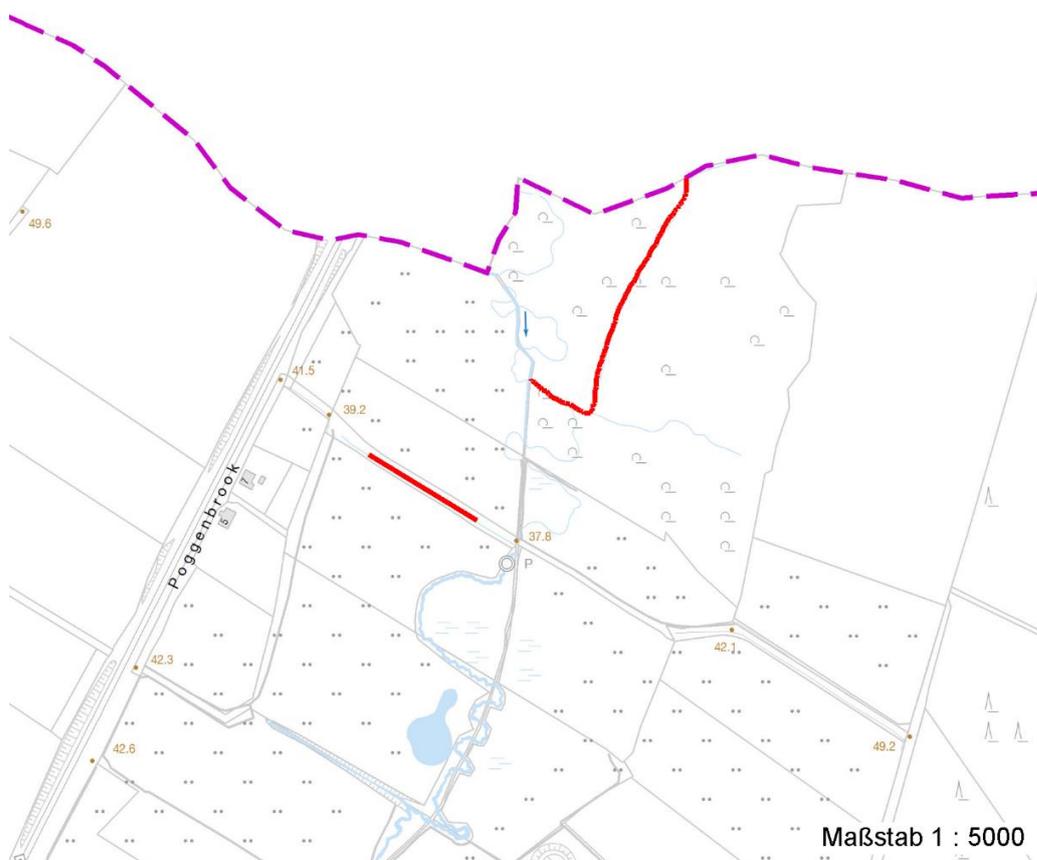
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	65166
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	245 94
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1986
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	307,55
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65166	65201	7842	255	20.09.1997	N	7844	113
65166	65176	7842	294	20.09.1997	N	7844	10010

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung hoher Nährstoffeintrag von umliegenden Maisäckern
Wertgesichtspunkte	Ufervegetation artenarme Ausprägung
Maßnahmen	da eine weitere Vernässung d. angrenzenden Grünlandes anzustreben

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	65166 7842 7844 Meiendorf-Ost 245 94
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein HEK	Kopie	Nein
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1986
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	307,55

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	ist, sollte keine Grabenräumung mehr erfolgen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Schlamm (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil, natuerl. Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

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)	1	+		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		K1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	1	+		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	65166
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	245 94
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1986
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	307,55
		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				
Callitriche spec. (Wasserstern)	1	+		K1																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		K1													V				
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	1	+		K1																	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	1	+		K1																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		K1																	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1																	
Ficaria verna (Scharbockskraut)	1	+		K1																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		K1																	
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	1	+		K1												2	3				
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		K1														3			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+		K1																	
Myosotis scorpioides (Sumpf- Vergissmeinnicht)	1	+		K1														V			
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1																	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1																	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	1	+		K1																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-																	
Salix x meyeriana (Färber-Weide)	1	+		-														D			
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	1	+		K1																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1																	
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	1	+		K1													D				
Veronica beccabunga (Bachbungen- Ehrenpreis)	7	h		K1																	
														Anzahl Rote Liste Arten				2	1	3	1
														Anzahl Arten				28			

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