

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	65133
		DK5 DK5-GK	7842 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	220 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	866,552
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Im Winter 85/86 renaturierter Abschnitt der Wandse (Bach), die wieder in natürlichen Mäandern verläuft. Meist über 2m breit, z.T. bis 0,5m tief; das klare Wasser besitzt eine stärkere Strömung. Auf dem sandigen Bachgrund liegen häufig Kiesel oder kleinere Feldsteine. Fleckenweise hat sich ein dichter Unterwasserbewuchs aus Wasserstern und Berchtolds Laichkraut entwickelt, selten auch Haarblättriger Wasserhahnenfuß. Zuweilen aufkommende Brunnenkresse, welche sich auf einigen alten, noch erhaltenen Bachabschnitten stark ausgebreitet hat. Auf dem bis zu 1m ansteigenden Ufer finden sich Binsen, Gilbweiderich, Ufer-Wolfstrapp, Sumpf-Ziest, Erlenkeimlinge, oftmals reicht das umliegende Röhricht bis an die Wasserlinie.

Häufig Stichlinge, Lebensraum verschiedenen Schneckenarten, Fortpflanzungsgewässer der Braunen Mosaikjungfer.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine 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	FBR	Bach, weitgehend naturnah (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wandse		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578919	Hochwert (Y)	5942272
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
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.	65133
		DK5 DK5-GK	7842 7842
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	220 50
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1987
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	866,552
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65133	65117	7842	263	21.09.1997	N	7844	134

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Uferbegleitende Gehölze Vorkommen seltener Arten vor 2 Jahren renaturierter Wandseabschnitt mit fleckenweiser schon Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Ufervegetation dichter Unterwasservegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	65133
		DK5 DK5-GK	7842 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	220 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	866,552
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	einem charakterist. ausgeprägtem, naturnahen Fließgewässer Unterwasservegetation Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Lebensraum f. div. Schneckenarten, Libell-Fortpfla Fische Mollusken Insekten
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, weitgehend naturnah (2000)	Biotoptyp	FBR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Niedermoor, z.T. Sand (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	flaches, z.T. steiles Ufer, nat. Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	65133 7842 7842 Meiendorf-Ost 220 50
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.08.1987
Bearbeitung	HET	Fläche / Länge [m²/m]	866,552
Räumliche Abbildung	Linie	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	7		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	1	+		K1										V	3			
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	1	+		K1														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		K1														
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	1	+		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-														
Berula erecta (Aufrechte Berle)	1	+		K1														
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	h		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		K1														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	+		K1														
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	+		K1										V				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	1	+		K1													V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	h		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1														
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1														
Potamogeton berchtoldii (Berchtolds Laichkraut)	7	h		K1										2			V	
Ranunculus trichophyllus (Haarblättriger Wasserhahnenfuß)	1	+		K1										1	3	3		
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	1	+		K1														
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	1	+		K1										2				
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	1	+		K1														
														Anzahl Rote Liste Arten	5	1	3	1
														Anzahl Arten	23			

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, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	65133
				DK5 DK5-GK	7842 7842
				DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	220 50
Bearbeitung	HET	Kopie	Nein	Kartierung	15.08.1987
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	866,552
Anzahl Abschnitte	7			Breite (lineare Abb.) [m]	