

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	65136
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>235</b> 63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	679,181
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

In diesem Jahr renaturierter Abschnitt des Stellmoorer Quellflusses (Bach), der jetzt wieder in vielen kleinen Mäandern durch die Weiden fließt. Das Gewässer ist meist noch ohne Bewuchs, nur selten etwas Wasserstern, daneben Flecht-Straußgras und andere Gräser als Pionierbesiedler auf dem nackten, bis 0,5m ansteigenden Ufer. Nur dort, wo ein kleines Stück des alten Bachlaufes erhalten geblieben ist, findet man üppigen Bewuchs aus Wasserdost, Rohr-Glanzgras, Igelkolben, Brennesseln und anderen charakteristischen Uferpflanzen. Die meisten Teile des alten Quellflusses sind jedoch verfüllt worden.

Im Bach leben Stichlinge in hoher Individuenzahl.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

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	FB	Bach (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Stellmoorer Quellfluss		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	578555	<b>Hochwert (Y)</b>	5942917
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ]		

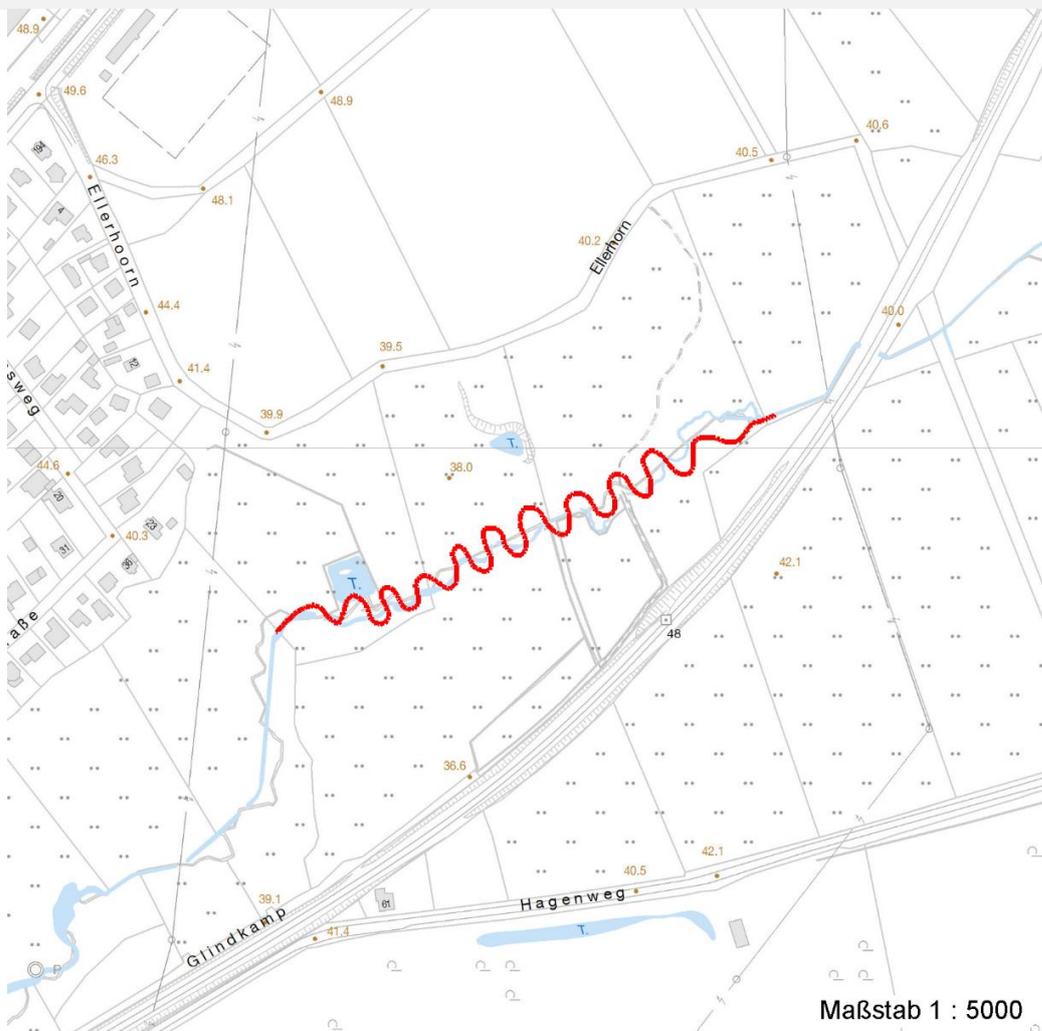
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	65136
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>235</b> 63
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	679,181
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65136	65120	7842	258	21.09.1997	N	7844	116

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Weidevieh Verbisschaeden vermutl. nicht genehmigter Anstau f. einen neu angelegten Tü
Wertgesichtspunkte	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Ufervegetation Unterwasservegetation

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	65136
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>235</b> 63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	679,181
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	vielen Mäander-Strukturen u. aufkommendem Uferbewuchs zum naturnahen Fließgewässer
Bedeutung für Tiergruppe	vor kurzem renaturierter Abschnitt des Stellmoorer Quellflusses mit im Bach Stichlinge mit hoher Individuenzahl
Maßnahmen	Kleingewässer Fische können Einzäung zum Schutz vor Vieh, Absperrung, Einzaeunung Anstau beseitigen; evtl. Sohlgleite aus Steinschüttungen, damit besser ist extensiv Beweidung d. umliegenden Grünlandes Wassertiere sich auch gegen die Fließbewegung bachaufwärts bewegen Regelung der Beweidungsform

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bach (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FB
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Substrat: Erde, Sand (natürlich)		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flaches Ufer, natürliches Ufer
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	10 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name	65136 7842 7844 Meiendorf-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	235 63
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	679,181
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	1	+		K1										V	3		
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		K1													
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	1	+		K1													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	1	+		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	1	+		K1													
Callitriche spec. (Wasserstern)	1	+		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		K1													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	1	+		K1													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	1	+		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		K1										b			
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	1	+		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	1	+		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	1	+		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	1	+		K1													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	1	+		K1											V		
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	1	+		K1													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	1	+		K1													
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	1	+		K1										D			
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	1	+		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>										<b>25</b>							

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