

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65088
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>101</b> 165
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1067,865
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	3 Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Angelegtes Kleingewässer, eventuell als Ersatz- oder Ausgleichsmaßnahme , eventuell auch als Regenrückhaltebecken. Ein Überlauf zu dem westlich benachbarten Knickrandgraben ist vorhanden. Das Gewässer hat recht klares, offenbar zentral über 1 m tiefes Wasser, ist randlich v.a. von einem Röhricht aus Breitblättrigem Rohrkolben bewachsen. In Teilen sind etwas größere Bestände von Flatterbinse entwickelt. Vereinzelt entwickeln sich Schwarz-Erlen auf den Ufern. Das Gewässer selbst ist aktuell von Flutrasen von den Rändern her bewachsen. Es finden sich große Mengen Fädiger Grünalgen im freien Wasserkörper. Daneben ist allein im Süden ein kleiner Bestand von Schwimmendem Laichkraut erkennbar. Die Uferböschungen sind mäßig steil und gleichförmig geneigt. Offenbar finden Wasserstandsschwankungen in einer Größenordnung von mehreren Dezimetern statt. Das Umfeld des Gewässers ist gestaltet worden. Eine Böschung, die sich auf der Ostseite anschließt, ist mit Sträuchern bepflanzt worden. Im übrigen dominieren artenarme, halbruderale Bestände aus Gräsern und Brennesselfluren. Der Bereich ist gegen Zutritt aus der Umgebung abgezaunt. Derzeit ist die Vegetation noch relativ artenarm. Das Wasser erscheint günstig als Amphibien-Laichgewässer, aktuell ist aber keine Besiedlung erkennbar. Die in der Nachbarschaft gepflanzten Gehölze sind zu einem höheren Anteil nicht heimisch.

## 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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	NO Ellerhoorn	<b>Hochwert (Y)</b>	5943200
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gehölzpflanzung, Sportplatz	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Rechtswert (X)</b>	578358	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

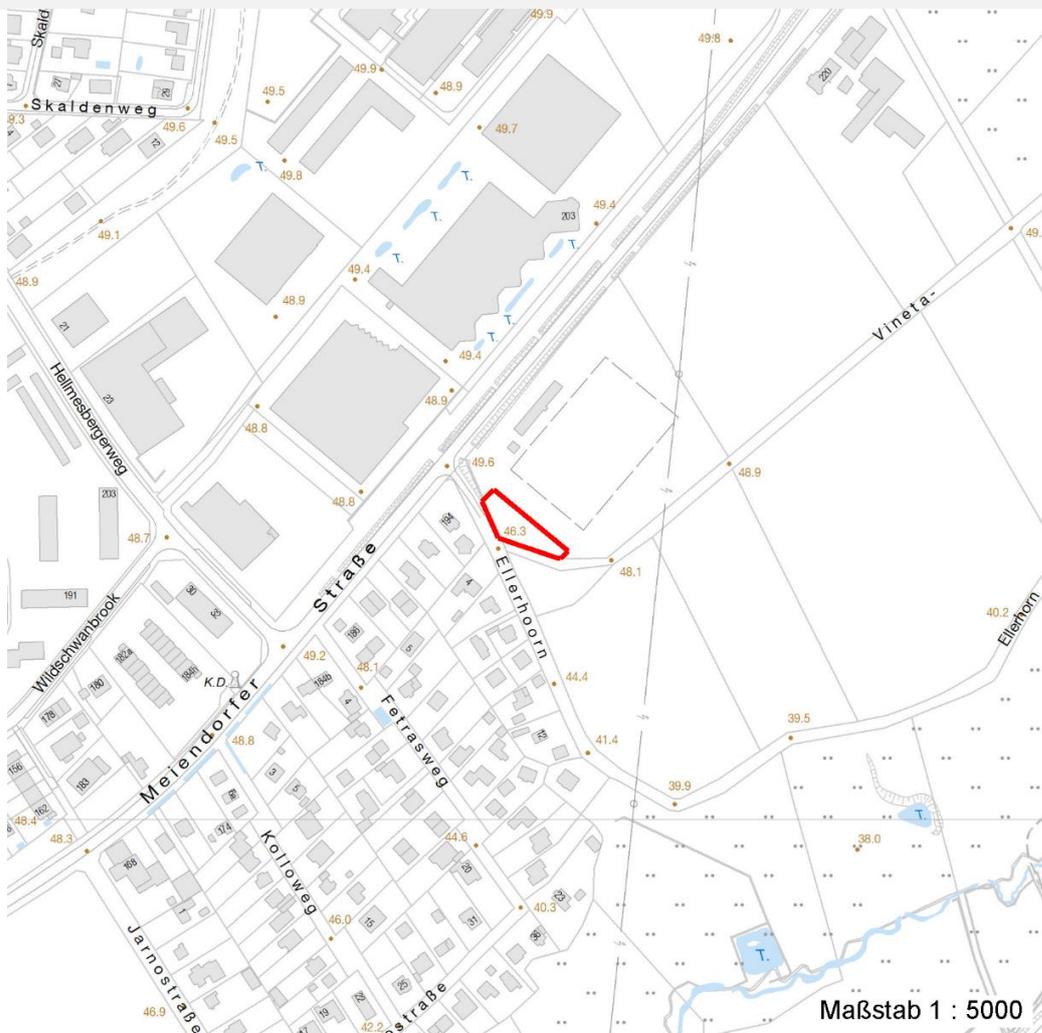
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65088
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>101</b> 165
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1067,865
		<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)
65088	118429	7842	101	28.06.2018	K	7844	165

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2836	0	7842_101_170506_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65088
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>101</b> 165
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1067,865
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Derzeit noch nicht stabile Gewässerbiozönose, hohe Anteile von Fädigen Grünalgen, eventuell Einleitung von Oberflächenwasser aus der Umgebung, nur mäßig naturnahe gestaltete, relativ steile Böschungen.
Wertgesichtspunkte	Neu entstandenes, dauerhaftes Kleingewässer mit Eignung als Amphibien-Laichbiotop, relativ ungestört durch Abzäunung und Abpflanzung.
Maßnahmen	Gewässer der Sukzession überlassen, Gehölzbestände im Umfeld des Gewässers bei einer Pflege auf Vorkommen nicht heimischer Arten überprüfen und diese entfernen.

## Foto

**Fotodatei**      7842\_101\_170506\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEG
- <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>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65088
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>101</b> 165
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1067,865
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	45.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z	-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w	-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z	-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w	-														
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w	-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w	-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>										9							

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland