

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16980
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>245</b> 58
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1779,222
		<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>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Gewundene, durch das Gebiet verlaufender alter Hauptgraben, vermutlich Relikt eines Altarmes oder früheren Prielsystems, derzeit 1 bis 2 m unter Flur, auf ca. 2 m Breite dauerhaft Wasser führend, mit klarem, jedoch fast vollständig von Wasserpflanzen durchwachsenem, bräunlichem Wasser, mit relativ steilen, regelmäßig unterhaltenen Uferböschungen, die stark ruderal mit hohen Anteilen von Brennessel überwachsen sind. Der Wasserpflanzenbewuchs besteht aus sehr großen Anteilen Wasserstern und Wasserpest. Gewässertypische Röhrichtvegetation ist auf einen schmalen Randstreifen entlang der Ufer beschränkt. Die oberen Ufer sind eher mesophil und nitrophytisch geprägt.

## 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Unterste Unterburger Wetterung		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Brachen, Gehölze, Obstwiesen		
<b>Rechtswert (X)</b>	561025	<b>Hochwert (Y)</b>	5927489
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Moorburg (712)	<b>Gemarkung</b>	Moorburg (704)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Moorburg [ HH-2043 / Anteil: 95% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

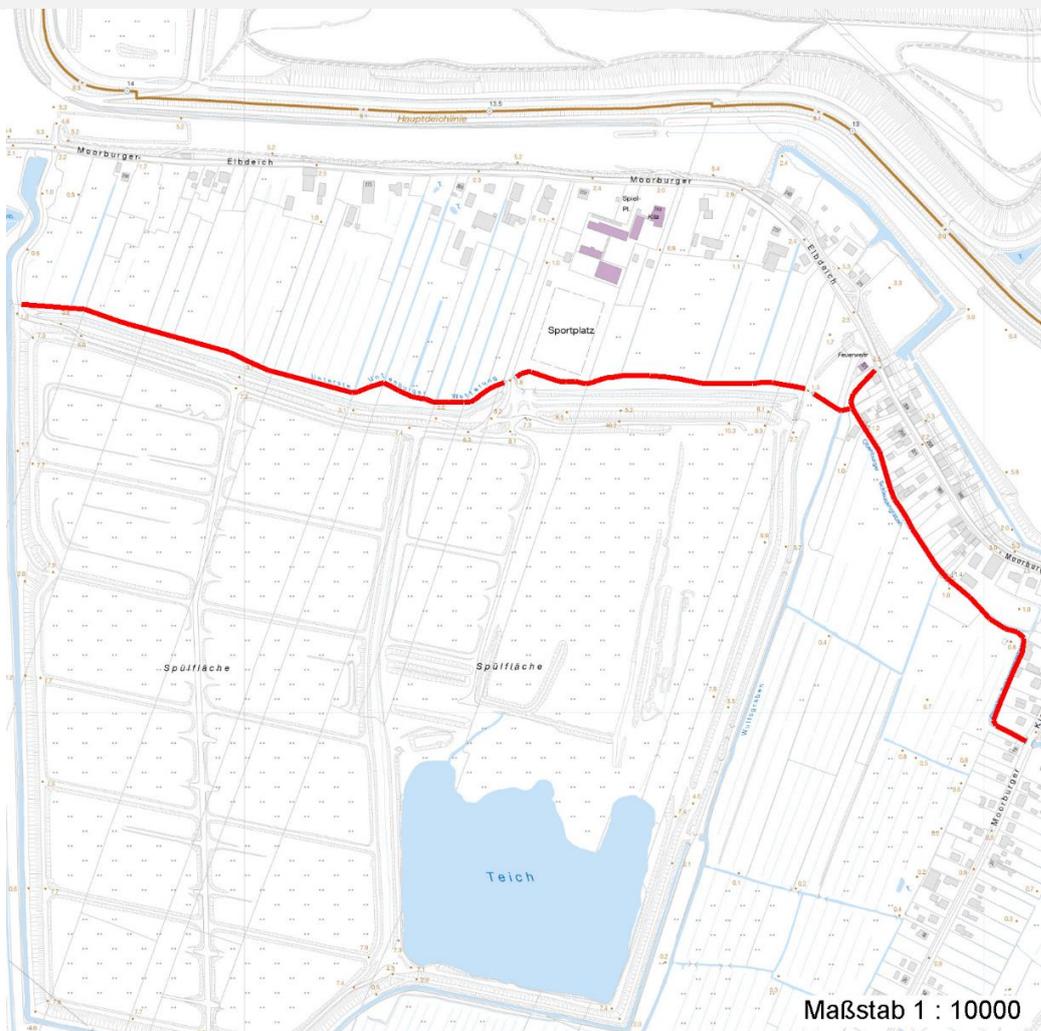
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16980
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6026      6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	245      58
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1779,222
		<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)
16980	16982	6026	280	14.08.2010	N	6028	10164

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13435	0	6026_245_300902_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Relativ weit eingetieft, Entwässerung der Nachbarflächen, sehr steile, strukturarme Ufer.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16980
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>245</b> 58
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1779,222
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dichte Wasserpflanzenbestände, dauerhafte Wasserführung, Eignung als Lebensraum für Amphibien und Libellen, wahrscheinlich auch Fischgewässer, Vorkommen gefährdeter Wasserpflanzen.
Maßnahmen	Ufer langfristig mehr abflachen, Wasserstand insgesamt im Gebiet anheben, weiterhin nur extensiv unterhalten.

## Foto

**Fotodatei**                      6026\_245\_300902\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<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>	16980
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>245</b> 58
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1779,222
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	24.0.01.02 - Potamogetonion pectinati (Laichkraut-, Nixkraut- und Teichfaden-Unterwasserwiesen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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>																				
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-																
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	h		-													3			
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-													3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-															V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-																
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	w		-																
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z		-																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16980
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>245</b> 58
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1779,222
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-										V				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z		-														
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	z		-											3		3	V
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-												D		
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>23</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

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>			
2	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Geschlecht</b>			
3	<b>Methode</b>				<b>Verhalten</b>			
4	<b>Nachweis</b>							
5								
<b>Amphibien</b>								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3					v
	2							
	3	≥ 1						
	4							