

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16909
		<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>49</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5333,2937
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte starke Belastung
– <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, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ca. 5 bis 6 m breite Hauptwettern, auf der Südseite mit ca. 20 cm hohem Ufer, teilbestanden und überschattet von gepflanzten Gehölzen, darunter zahlreiche heimische Arten wie Grauweide und Schwarzerle. Auf der Nordseite mit seicht ansteigender Regelprofilböschung mit ca. 1,5 m Höhe zum angrenzenden Wirtschaftsweg hin. Die Böschung wird hier regelmäßig gemäht. Das Gewässer selbst ist ca. 1 m tief, hat mäßig getrübbtes, intensiv von Wasserpflanzen durchwachsendes Wasser, jedoch nur sehr schmale Röhrichtsäume. Der Bewuchs ist insgesamt mäßig artenreich, das Gewässer hat vermutlich sehr große Bedeutung als Amphibien-Laichgewässer.

## 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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Moorburger Landscheide / Moorburger Hinterdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Röhricht, Wirtschaftsweg, Gehölzpflanzungen		
<b>Rechtswert (X)</b>	560226	<b>Hochwert (Y)</b>	5926409
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Moorburg (712)	<b>Gemarkung</b>	Neugraben (707)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Moorburg [ HH-2043 / Anteil: 46% ], LSG Neugraben [ HH-2024 / Anteil: 54% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: < 1% ]		

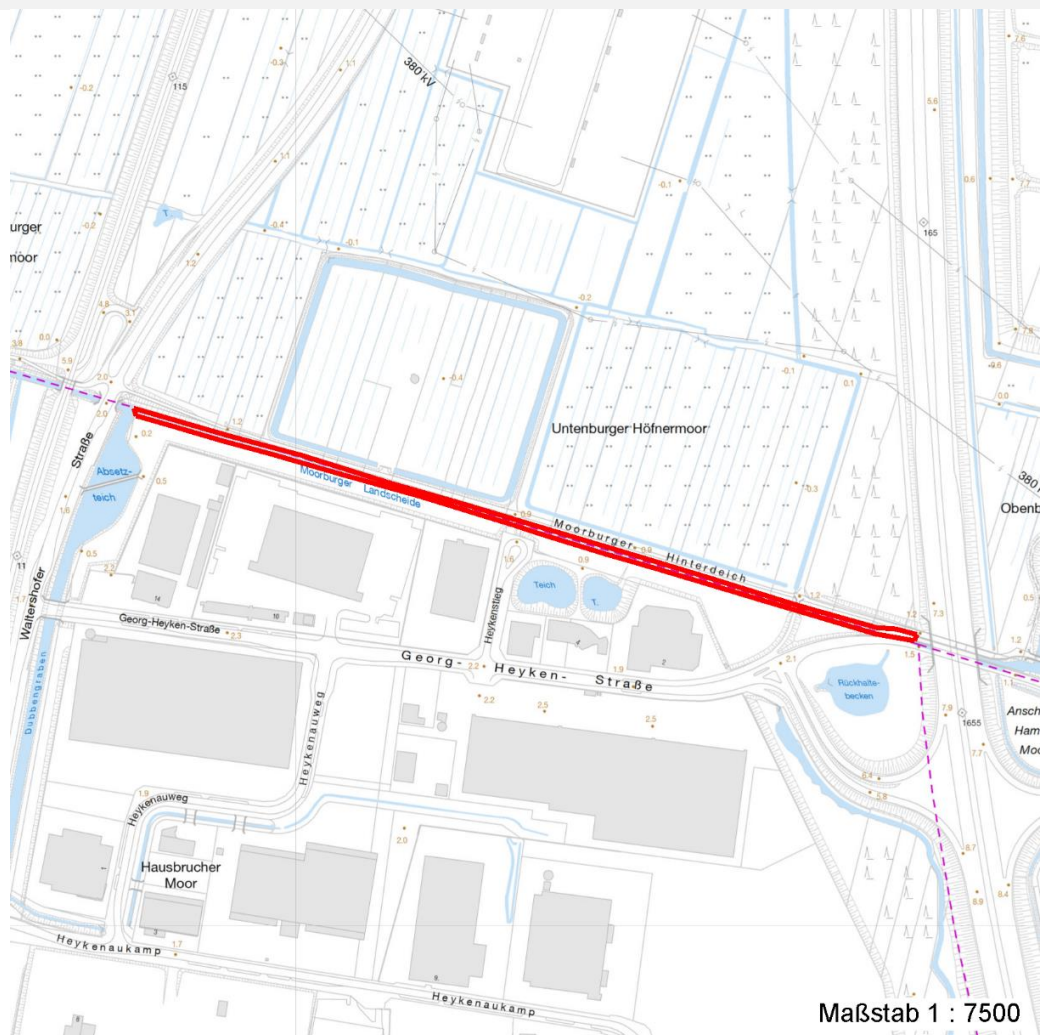
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16909
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6026      6028
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	49      74
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	04.10.2002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5333,2937
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
16909	16908	6026	49	09.07.2010	K	6028	74

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15030	0	6026_49_041002_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Teils belastete Wasserqualität durch Zulauf von Straßenablaufwasser, naturfern gestaltete Böschung auf der Nordseite, Ablagerung des Grasschnittes von der

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16909
		<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>	49 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5333,2937
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Böschungsmahd auf der Böschungfläche führt zur weiteren Eutrophierung des Gewässers. Dauerhafte Wasserführung, mäßig günstige Wasserqualität, günstiger Bewuchs mit Wasserpflanzen, geringe Fließgeschwindigkeiten, hohe Wasserstände, wertvolles Laichgewässer für Amphibien.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Amphibien Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Mähgut der Böschungsmahd immer entfernen, hohe Wasserstände halten, Wasserqualität nach Möglichkeit verbessern.

## Foto

**Fotodatei** 6026\_49\_041002\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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>	16909
		<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>49</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5333,2937
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
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	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w	-														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w	-														
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w	-														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	h	-											3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z	-											V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w	-														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w	-														
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z	-														
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w	-											V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w	-														
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z	-										b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h	-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z	-											V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w	-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	16909	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b>	6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	49 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	04.10.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5333,2937	
			<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
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-													V
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-									b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Potamogeton alpinus (Alpen-Laichkraut)	7	w		-											3		3 3
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	h		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>29</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

	1	Rote Liste				FFH			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
<b>Amphibien</b>									
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V					
	2								
	3	>= 1							
	4								
<b>Libellen</b>									
Aeshna grandis (Braune Mosaikjungfer)	1	b				V			
	2								
	3	>= 1							
	4								
Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b							
	2								
	3	>= 1							
	4								