

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16944
		<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>33</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2034,5413
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Angelegtes Regenrückhaltebecken am Ende eines Autobahnrandgrabens mit nicht erkennbarer Wassertiefe, derzeit mit nur mäßig getrübbtem, fast vollständig von Wasserpest und Wasserlinse bewachsener Wasserfläche, ca. 1 m unter Flur, mit sehr steilen, regelmäßig gemähten, strukturarmen Böschung. Nur auf der Autobahnseite mit wenig betretener, hier vollständig von Sachalin-Staudenknöterich überwachsener, etwas flacher geneigter Böschung. Zentral in dem Becken liegt ein aus Beton geformter Tauchbalken als Leichtstoffabscheider. Das Gewässer ist intensiv von Großlibellen besiedelt.

## 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	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Autobahn, Brachflächen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	560673		
<b>Rechtswert (X)</b>		<b>Hochwert (Y)</b>	5927665
<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: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

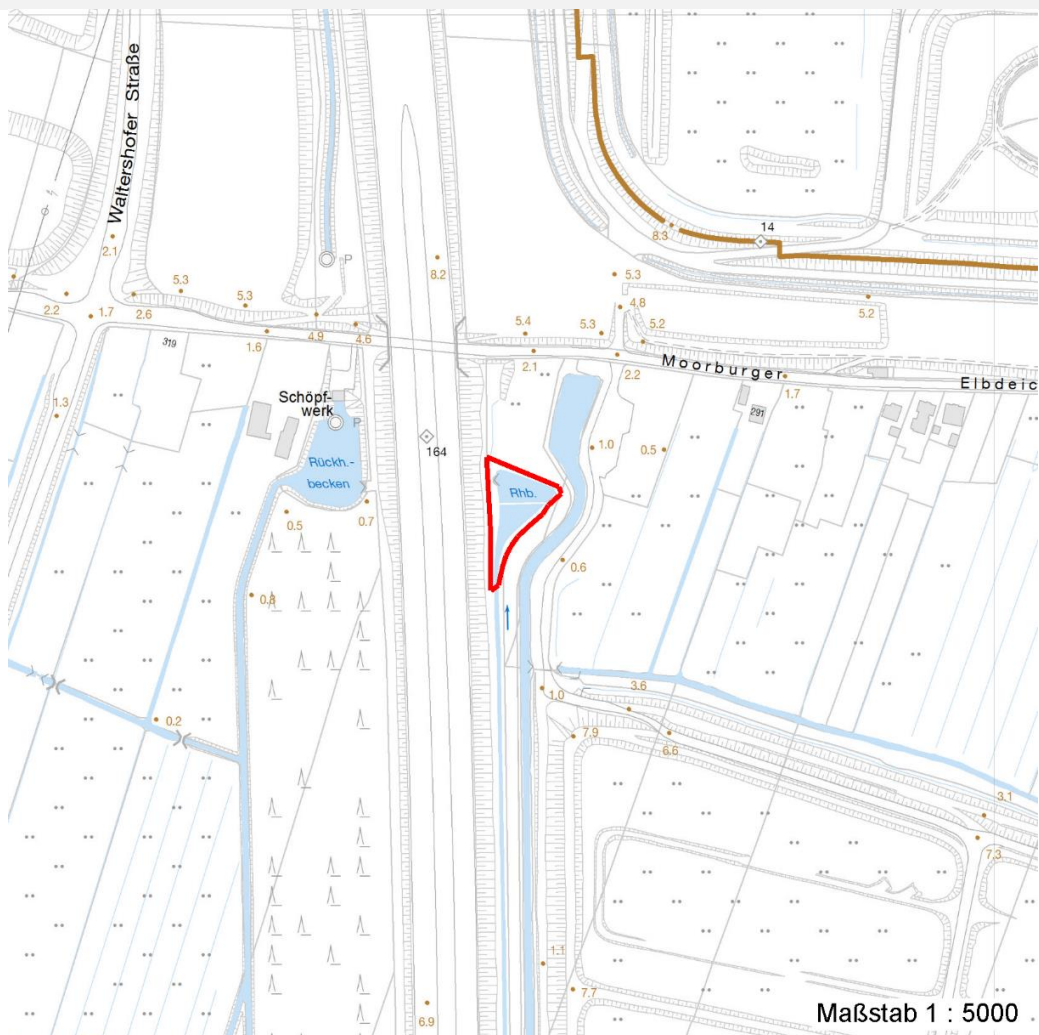
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16944
		<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>	33      53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2034,5413
		<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)
16944	16945	6026	165	08.08.2010	N	6028	10102

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13322	0	6026_33_300902_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16944
		<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>33</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2034,5413
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Vermutlich belastetes Ablaufwasser von der benachbarten Autobahnfläche, vermutlich auch mit stark wechselndem Wasserchemismus und stark wechselnden Wasserständen, steile, strukturarme Uferböschungen..
Wertgesichtspunkte	Großes intensiv bewachsenes, dauerhaft Wasser führendes Gewässer, aktuell mit relativ günstiger Wasserqualität, intensiv von Libellen besiedelt, vermutlich auch Laichgewässer für Amphibien,
Maßnahmen	Böschungen, wenn möglich langfristig strukturreicher gestalten und abflachen, Gewässer nach Möglichkeit nur teilweise räumen, Teile der Wasserpflanzenbestände immer erhalten.

## Foto

**Fotodatei**                      6026\_33\_300902\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

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



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SXR
- <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>	16944
		<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>33</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2034,5413
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 24.0.01.02 - Potamogetonion pectinati (Laichkraut-, Nixkraut- und Teichfaden-Unterwasserwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	flaches Gewässer	10,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,3
	<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>																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-											3		
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-													
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	z		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V	V	V	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		-												V	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-													
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z		-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z		-													
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	z		-										3	3	V	
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	16944
		<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>33</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2034,5413
		<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														2	1	3	2
<b>Anzahl Arten</b>														17			

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

	B	Art	Rote Liste				FFH		
			HH	ND	SH	D	II	IV	V
1									
2	<b>Anzahl</b>						<b>Anzahltyp</b>		
3	<b>Anzahl geschätzt</b>						<b>Geschlecht</b>		
4	<b>Methode</b>						<b>Verhalten</b>		
5	<b>Nachweis</b>								

## Libellen

Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b							
	2								
	3	>= 1							
	4								