

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139134
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>224</b> 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4911,3122
		<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>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Obenburger Schleusengraben.

Wasser grau-trüb mit einem milchigen Belag, sehr langsam fließend; 3-4m breit. Das Ufer ist sehr steil, teilw. vegetationslos und vielfach verbaut, weitgehend mit Scherrasen bewachsen der typischerweise bis in die Wasserlinie ausgemäht wird. Stellenweise schmales Röhricht mit Hochstauden. Es sind Wasserpflanzen vorhanden: Rauhes Hornblatt, Sumpfwasserstern, Krauses und Schwimmendes sowie ein schmalblättriges Laichkraut (Rote-Liste-Verdacht). Teilweise durch benachbarte Gehölze verschattet.

Der Graben wurde vor kurzem geräumt.

## 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	FLR	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.)
1	2			0 %
2	ZR	Rasen (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	w + s Moorburger Ortskern		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Siedlung, (braches) Grünland, Obst		
<b>Rechtswert (X)</b>	561944	<b>Hochwert (Y)</b>	5927203
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	<b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b> <input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Moorburg [ HH-2043 / Anteil: 82% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

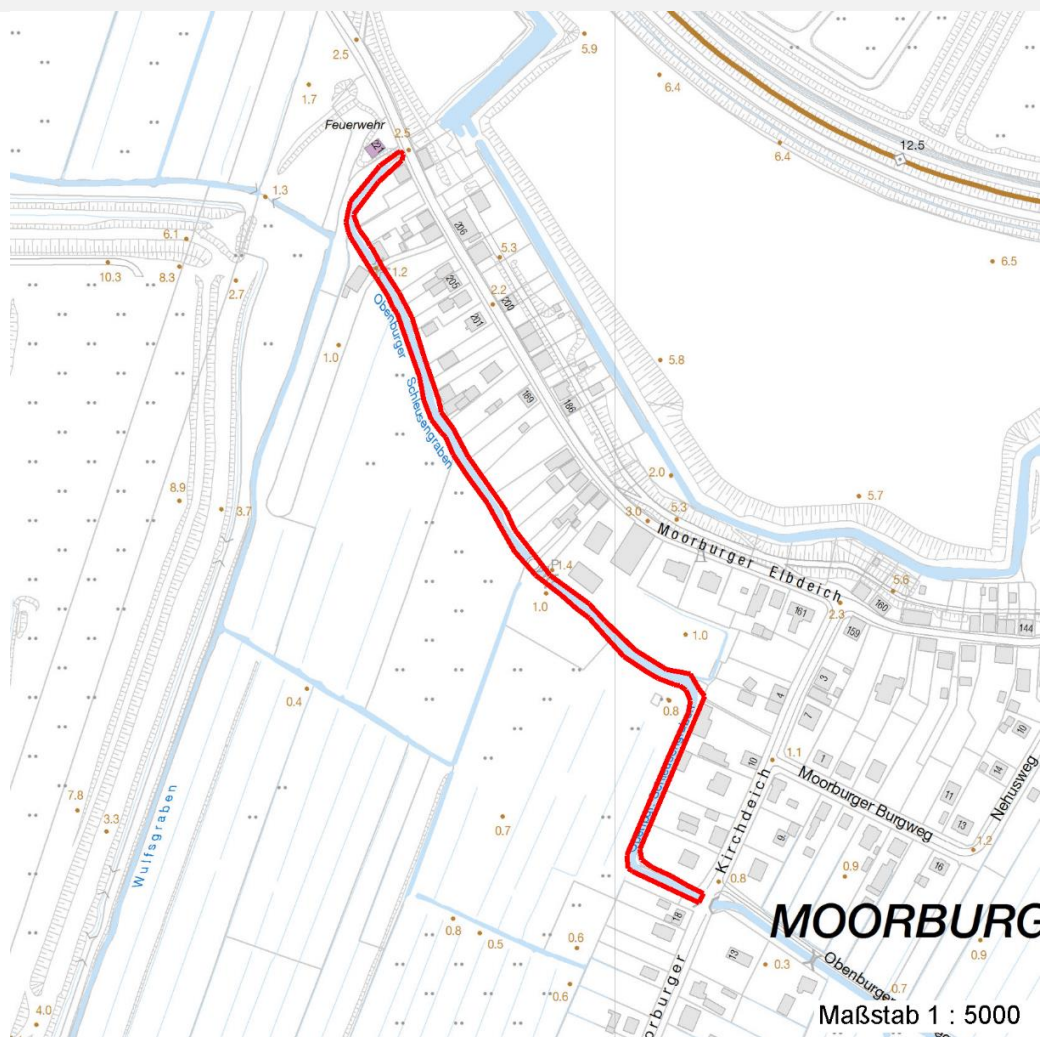
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139134
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>224</b> 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4911,3122
		<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)
139134	16927	6026	224	14.09.2003	K	6228	28
139134	16926	6026	224	25.07.2010	K	6228	28

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75732	0	6026_224_180719_2.JPG	
75733	0	6026_224_180719_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

28.10.2021

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139134
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>224</b> 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4911,3122
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Gewässerbelastung Rasenschnitteintrag, Müll Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung Landschaftstypischer Biotop Teil eines größeren Biotopkomplexes Artenarm Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Steilufer (Erdwände)
Bedeutung für Tiergruppe	Wirbellose, sonstige Amphibien Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	9.2 - mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 1.25 - Wasserstand anheben Uferpflege fachgerecht durchführen (oder unterlassen)
<b>Größe</b>	
Breite	6.00 m

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139134
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>224</b> 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4911,3122
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6026\_224\_180719\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 6026\_224\_180719\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2018)	<b>Biotoptyp</b>	FLR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: historisch altes Gewässer	<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>	139134
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>224</b> 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4911,3122
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Obenburger Schleusengraben
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.70 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	trübgrau
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10,
			1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																			
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z																	3
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																	
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z																	V
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l																	
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z																	
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z																	
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	z																	
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139134
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>224</b> 28
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4911,3122
		<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>														1	1		
<b>Anzahl Arten</b>														13			

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Rasen (2018)	<b>Biotoptyp</b>	ZR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein