

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139327
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>389</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	21.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	599,89
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 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

2 bis 3 Meter breiter Graben in Niedermoorstandort entlang von Grünland und Röhricht. Das Wasser ist klar aber durch Huminsäuren rotbraun gefärbt, die Wasseroberfläche ist von einer Wasserlinsendecke eingenommen. Randlich kleinflächig verschiedene Röhrichtarten prägend. Der Graben ist strukturreich und hat einen Wechsel aus besonnten und beschatteten Bereichen. Der Graben wird nur im westlichen Teil unterhalten, hier im Grünland Mahd des nördlichen Ufers, der östliche Teil liegt in einer älteren Brachfläche und verlandet zusehends. Am südl Ufer von Abschnitt 1 Ausbreitung von Brombeere.

## 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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	gl	Wasserlinsen-Typ (gl)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich Wasserwerksgelände Untenburger Höfnermoor		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Brache		
<b>Rechtswert (X)</b>	560124	<b>Hochwert (Y)</b>	5926677
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Moorburg (712)	<b>Gemarkung</b>	Moorburg (704)
<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: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 9% ]		

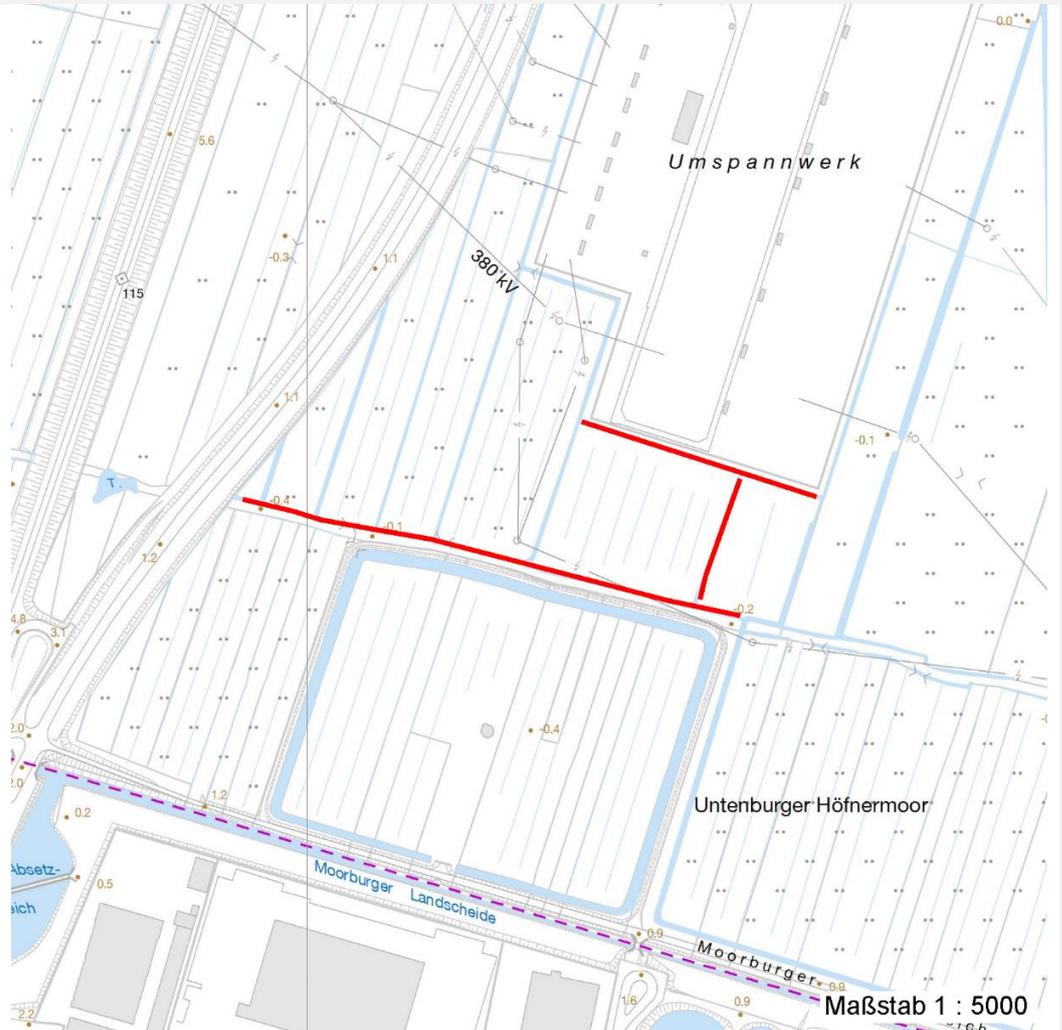
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139327
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>389</b> 79
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Kartierung</b>	21.07.2019
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	599,89
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139327	17026	6026	249	22.06.2010	>	6028	79
139327	17065	6026	287	30.07.2010	>	6028	10172

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76049	0	6026_389_210719_3.JPG	
76050	0	6026_389_210719_1.JPG	
76051	0	6026_389_210719_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139327
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>389</b> 79
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Kartierung</b>	21.07.2019
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	599,89
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege

## Foto

**Fotodatei** 6026\_389\_210719\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

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



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139327
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>389</b> 79
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Kartierung</b>	21.07.2019
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	599,89
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Foto

**Fotodatei** 6026\_389\_210719\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6026\_389\_210719\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)	<b>Biotoptyp</b>	FGM
- <b>Zusatz</b>	Wasserlinsen-Typ (gl)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2)
<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>	139327
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>389</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	21.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	599,89
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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	h																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z																
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z																
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z													V			
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z												V	V	V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h																
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z													V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z														V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Potamogeton acutifolius (Spitzblättriges Laichkraut)	7	z													3	3	3	3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Wolffia arrhiza (Zwerg-Wasserlinse)	7	h														3	3	
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>				
														4	2	4	3	
														<b>Anzahl Arten</b>				
														28				

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

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	139327
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
				<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>389</b> 79
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	21.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	599,89
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3