

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12244
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>97</b> 138
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6182,2135
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich 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, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Im Norden 3 m im Süden 1 m breiter, tiefer Hauptgraben mit klarem, anmoorigem Wasser und üppiger Unterwasservegetation. Die Böschungen sind im Bereich des Grünlandes artenreich bewachsen und von Flatterbinse und Wasserschwaden geprägt. Im Bereich des Obstanbaus artenärmer und hohe Anteile von Zottigem Weidenröschen. Der Wasserkörper ist dicht mit Wasserpest bewachsen.

## 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>	Untenburger Schleusengraben zwischen Moorburger Elbdeich und Moorburger Hinterdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Weiden, Obstanbau		
<b>Rechtswert (X)</b>	559510	<b>Hochwert (Y)</b>	5927609
<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 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: 96% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]		

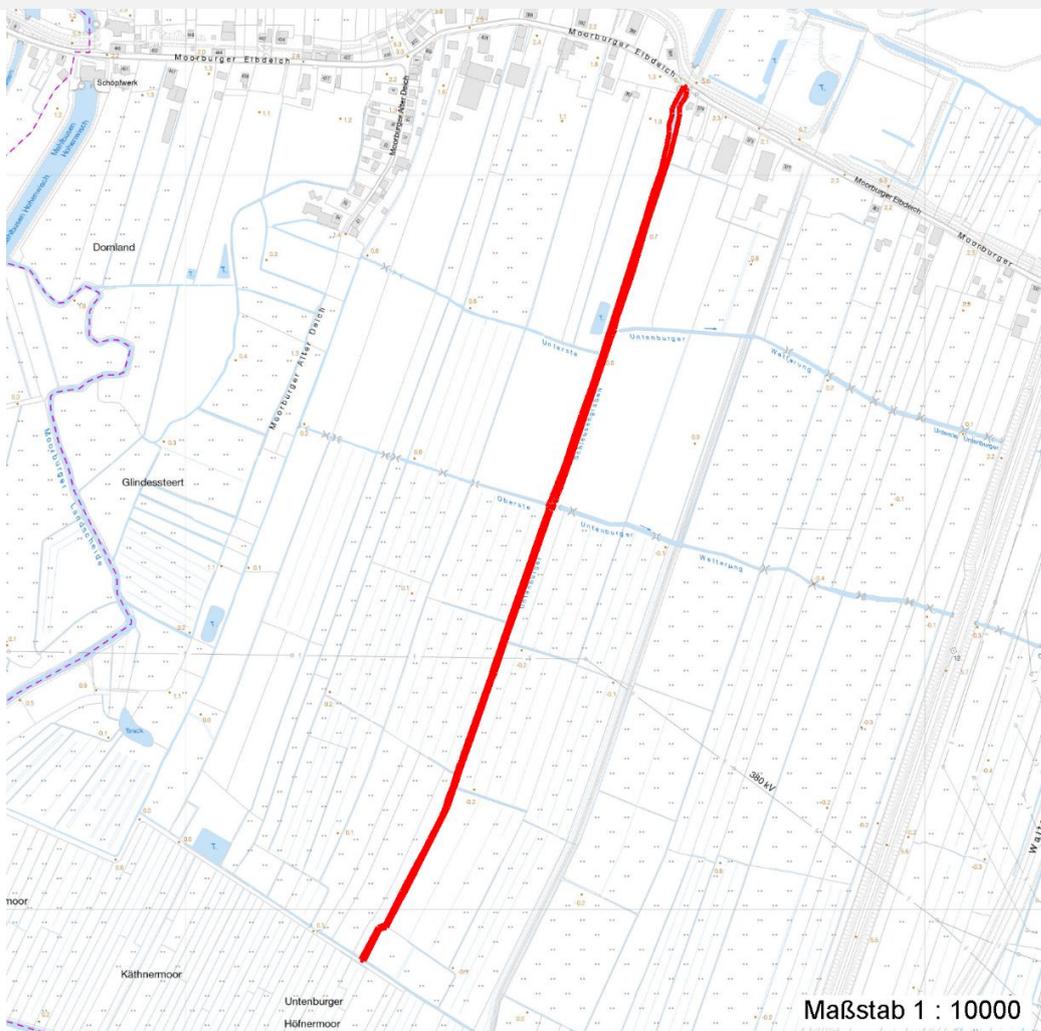
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	12244	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b>	5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	97   138
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	22.09.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6182,2135	
			<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)
12244	12243	5826	97	01.09.1997	K	5828	138
12244	92166	5826	97	24.07.2015	K	5828	138

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6091	0	5826_97_220906_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12244
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>97</b> 138
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6182,2135
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensiver Obstbau im Norden; Der Graben entwässert ökologisch bedeutende Niedermoorgebiete; steile Böschungen
Wertgesichtspunkte	Artenreich bewachsen; Wertvoller Gewässerlebensraum (Amphibien, Wasserinsekten, Fische) Vorkommen gefährdeter Arten Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Amphibien Wassergebundene Insekten Fische
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhalt eines offenen Gewässers Erhalt eines offenen Gewässers; Ufer vor Vertritt schützen; Gewässer vor Nährstoff- und Schadstoffeinträgen (Obstbau) schützen; Wasserspiegel dauerhaft hoch halten
<b>Größe</b>	
Breite	6.00 m

## Foto

**Fotodatei** 5826\_97\_220906\_1.JPG**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12244
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>97</b> 138
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6182,2135
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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>	
Standort: Wettern		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Untenburger Schleusengraben
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.70 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.70 m

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	12244
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>97</b> 138
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				22.09.2006
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				6182,2135
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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	z		K1													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w		-									b	V	3	3	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1													V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	d		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>15</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