

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12197
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5826 5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	65 97
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7879,7569
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	------------------------	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <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

Seit langer Zeit ungenutzte Grünlandfläche, die durch drei verlandete Gräben (Nord-Süd-Richtung) in Beete unterteilt ist. Es hat sich ein Mosaik aus Wasserschwadnröhricht, Großseggenriedern und im Südosten auch halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte entwickelt. Von einem Graben breitet sich Schilf aus. An den Gräben stehen tlw. junge, bis ca. 6 m hohe Erlen (Stammdurchm. bis 0,10 m) ansonsten findet sich dort auch die Artenzusammensetzung der Fläche, abgesehen von tlw. viel Igelkolben. Die vor 9 Jahren beschriebenen Sickerquellen wurden nicht gefunden. Geschützte Biotope auf der Fläche sind Röhrichte (Schilf und Wasserschwadens; § 28 (1) 3.3) sowie Rieder der Schlanksegge (§ 28 (1) 3.4 HmbNatSchG).

## 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	45 %
2	NRW	Wasserschwadens-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			25 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			15 %
2	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	4			10 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5			5 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	ga	Erlen-Typ (ga)		

## Räumliche Lage

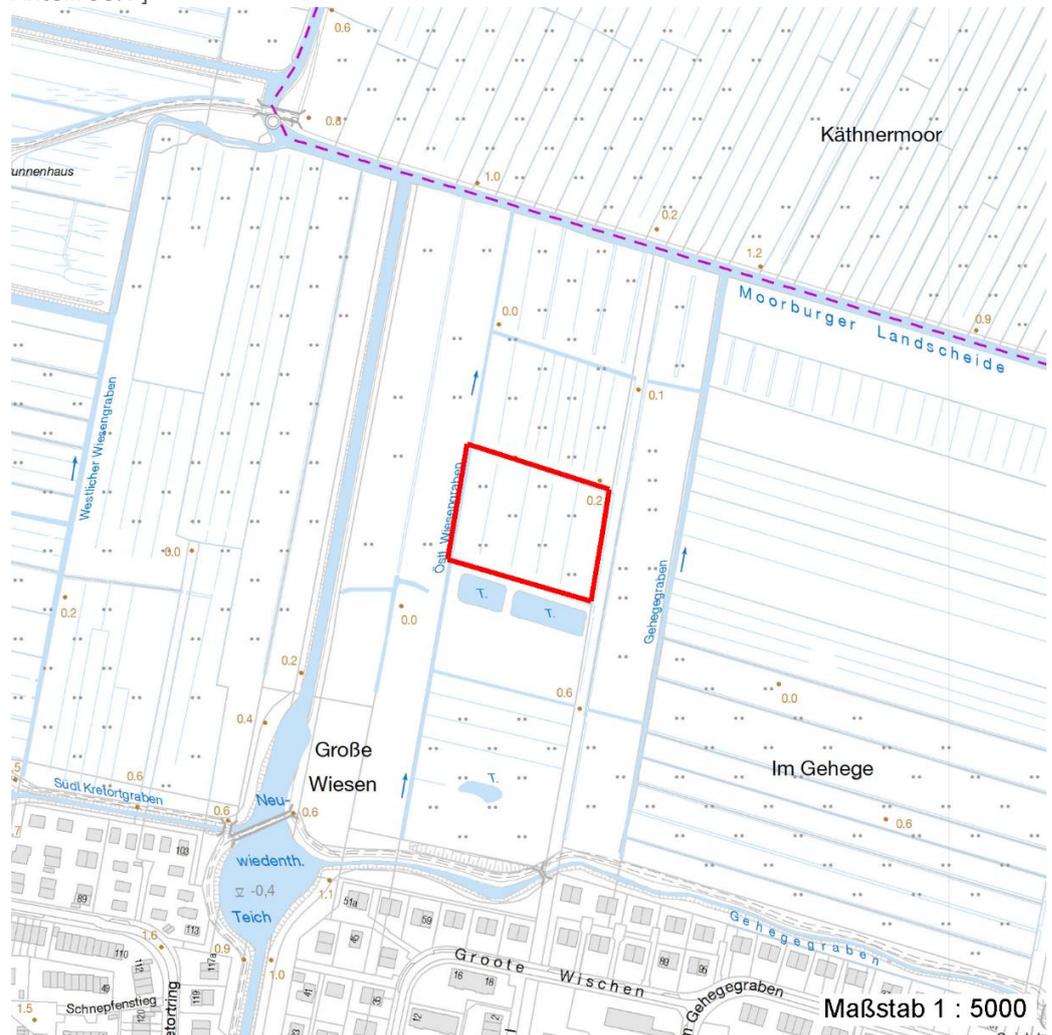
<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Neuwiedenthal und Moorburger Landschaft		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Garten, Gräben; bruchwaldartige Flächen.		
<b>Rechtswert (X)</b>	558716	<b>Hochwert (Y)</b>	5926647
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hausbruch (714)	<b>Gemarkung</b>	Neugraben (707)

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12197
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5826 5828
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	65 97
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	08.09.2006
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7879,7569
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<b>Biosphärenreservat</b>	<b>Nationalpark</b>	
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Neugraben [ HH-2024 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 2 / Anteil: 2% ], Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 98% ]		

## Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12197	12095	5826	65	15.08.1997	K	5828	97
12197	92150	5826	1173	26.05.2015	N	5828	97

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	12197	
			<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>	65 97
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	08.09.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7879,7569	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5388	0	5826_65_080906_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund rel. ungestört, ungenutzt, Sukzession läuft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger Amphibien Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession, ungestört
Maßnahmen	wegen fortgeschrittener Sukzession keine Wiesennutzung mehr aufnehmen, sondern Sukzession zulassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5826_65_080906_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12197
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5826 5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	65 97
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7879,7569
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wasserschwaden-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRW
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Niedermoor	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	45 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	98 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12197
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5826 5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	65 97
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7879,7569
		<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>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1											V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1											V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	l		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>23</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NGG
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	25 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12197
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5826 5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	65 97
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7879,7569
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKF
- 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>	15 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	5
<b>Biotoptyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
- Zusatz	Erlen-Typ (ga)	- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein