

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name	12387 5826 5828 Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	353 130
<b>Bearbeitung</b>	BRA <b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	01.09.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	2127,728
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

**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>	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

Zwei dauerhaft wasserführende Gräben beiderseits einer Hecken- bzw. Gehölzstruktur entlang einer (vergrabenen) Pipeline. Die Gräben sind artenreich bewachsen, im Süden bis zu 3m breit, stark von Röhrichtarten und Gehölzen überwachsen.

## 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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Moorburger Elbdeich und Moorburger Hinterdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Pipeline mit Gehölzstreifen und Ruderalvegetation, Wiesen, Weiden		
<b>Rechtswert (X)</b>	559551	<b>Hochwert (Y)</b>	5927233
<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: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]		

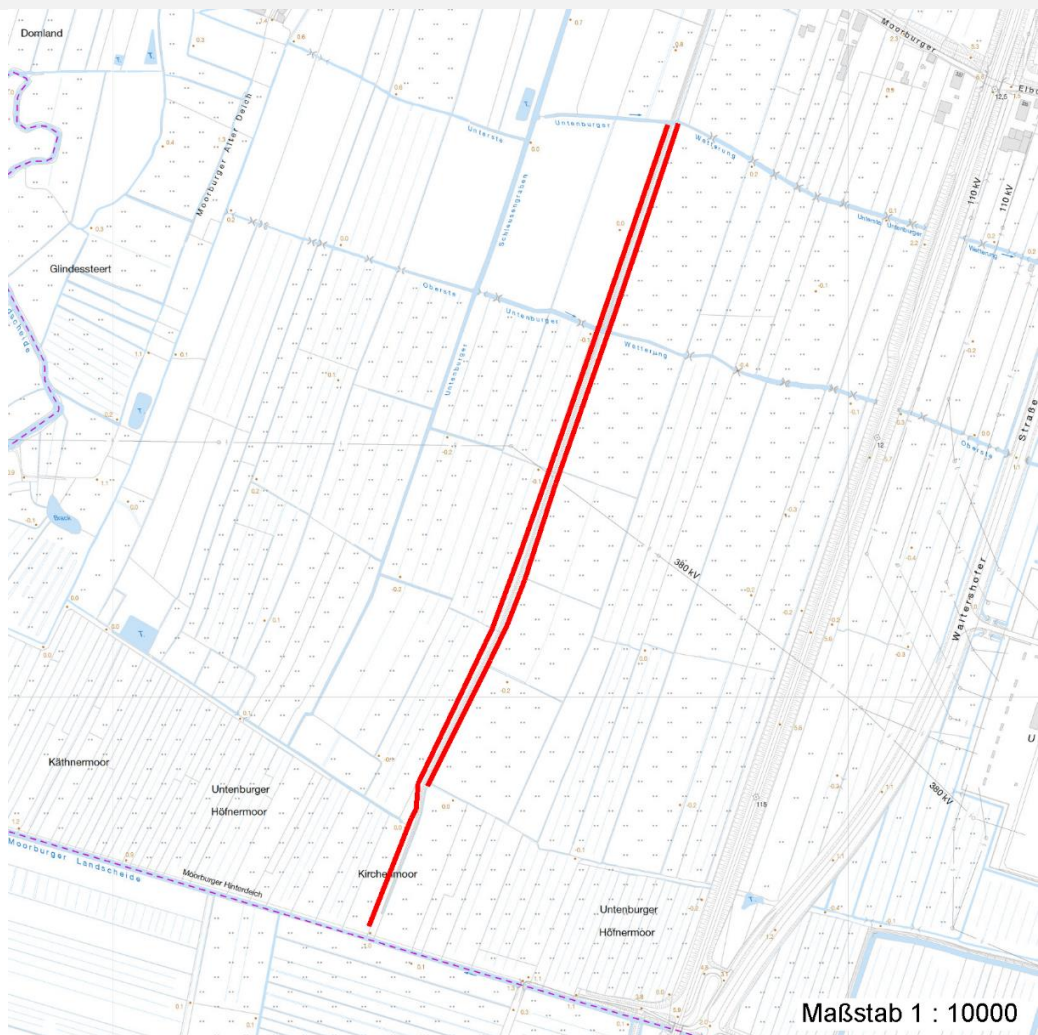
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b>	12387
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>353</b> 130
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	01.09.1997
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2127,728
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12387	12442	5826	383	26.09.2006	N	5828	236
12387	92250	5826	383	12.09.2015	N	5828	236
12387	12388	5826	416	11.09.2006	N	5828	10174
12387	92266	5826	416	24.07.2015	N	5828	10174
12387	12384	5826	330	15.09.1984	/	5828	7
12387	12382	5826	335	15.09.1984	/	5828	13
12387	12416	5826	337	15.09.1984	/	5828	26

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
19.04.2020	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	12387 5826	5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	353	130
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.09.1997	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2127,728	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung durch geringe Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich bewachsen, relativ nährstoffarm, dauerhafte Wasserführung; günstiges Laichgewässer für Amphibien und Libellen; Standort seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Erhalt eines offenen Gewässers Extensive Grabenpflege weiter betreiben; Wasserstand halten; Nährstoffeinträge (Beweidung) vermeiden

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGA
- <b>Zusatz</b>	Niedermoor-Typ (gn)	- <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>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name	12387 5826 5828 Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	353 130
<b>Bearbeitung</b>	BRA <b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	01.09.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	2127,728
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	JD - Dy
Humosität	H - Torf
Humusform	ahh - Torfmudde
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	bräunlich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01.2.06 - Hydrocharietum morsus-ranae (Krebsscheren-Gesellschaft) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<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>																			
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-											V		3		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-												3		2	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-															V

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name DK5 - Name	12387 5826 5828 Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	353 130
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	01.09.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2127,728
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-											V		3	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-														
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-										b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-											V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-													V	
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-											V			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-											3		V	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-											V		3	3
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-														
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	w		-											2	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>10</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>4</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>36</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