

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	12111 5826 5828 Moorburg-West 18 35
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	07.08.1997
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	24131,7377
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		

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

**Gesamtbewertung**    5    Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Moorwettern: Rund 6m breite, zeitweilig kräftig fließende Hauptwettern mit 0,5 bis 1m hohen, von nitrophilen, aber artenreichen Röhrriechen und Staudenfluren bewachsenen, mäßig steil geneigten Uferböschungen. Das Wasser ist von Wasserstern, Hornblatt, Wasserpest bewachsen.  
Der Lauf folgt vermutlich einem natürlichen Priel. Eine ehemalige Windung des Gewässers bildet heute eine Aufweitung auf der Nordseite, in der Beregnungswasser für den nördlich anschließend betriebenen, intensiven Obstanbau entnommen wird. Teile dieses Bereiches sind stark verlandet.

### 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)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

### Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich der Fluren: Sackweiden und Große Wiese, östlich Frankoper Straße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Günland, Obstanbau		
<b>Rechtswert (X)</b>	558585	<b>Hochwert (Y)</b>	5927889
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hausbruch (714)	<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> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Moorburg [ HH-2043 / Anteil: 38% ], LSG Neugraben [ HH-2024 / Anteil: 4% ], NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 16% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]		

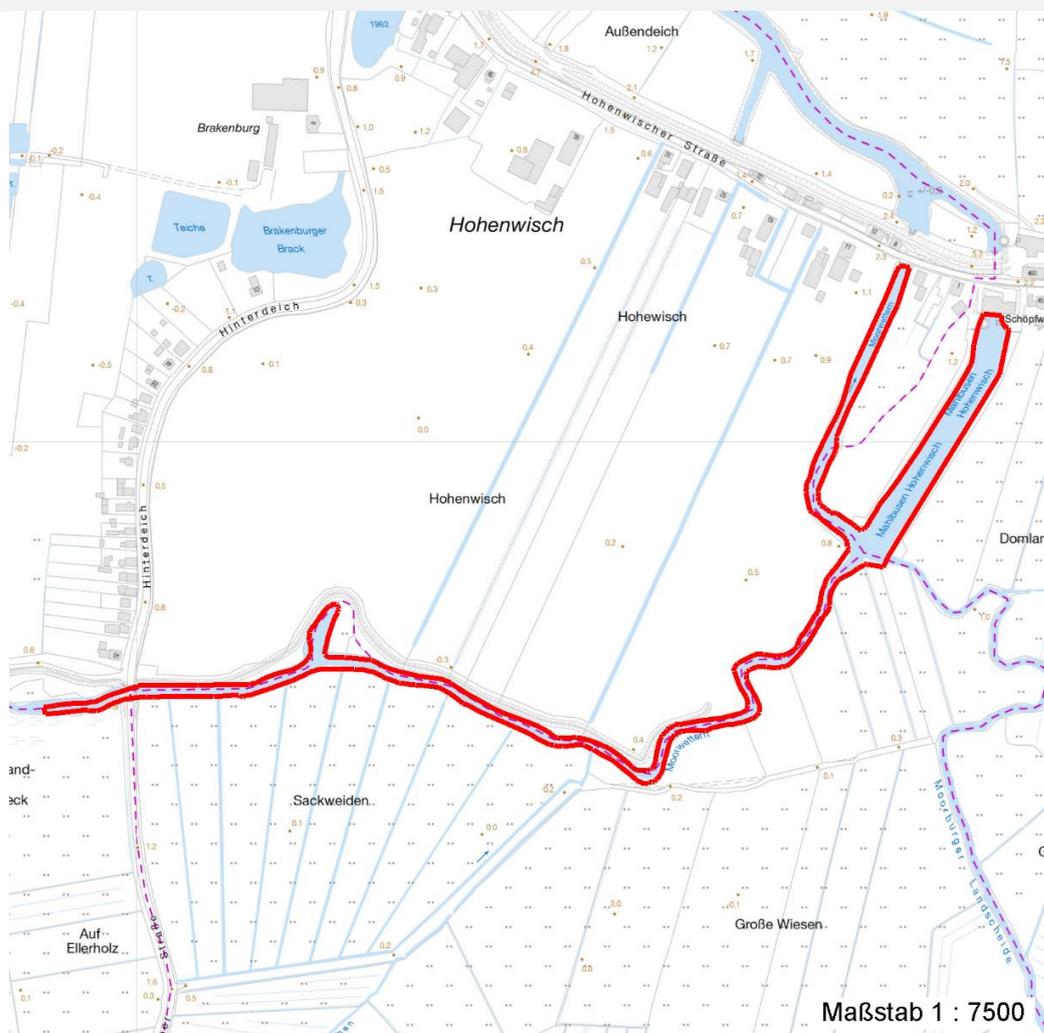
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b>	12111
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5826      5828
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	18      35
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	07.08.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24131,7377
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
12111	12110	5826	18	20.09.2006	K	5828	35
12111	12103	5826	6	15.08.1984	/	5828	3
12111	12781	5828	1	15.08.1984	/	5828	1

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung und Belastung des Wassers mit Pestiziden durch anschließenden intensiven Obstbau.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name	12111 5826 5828 Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	18 35
<b>Bearbeitung</b>	BRA <b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	07.08.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24131,7377
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Fischgewässer; Relikt eines natürlichen Wasserlaufes (Priel) mit naturnahem Verlauf; potentielles Amphibien und Fischgewässer; vorkommen gefährdeter Pflanzenarten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gewässerbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Fische
Ziele der Entwicklung	Verbesserung der Wasserqualität
Maßnahmen	Nährstoffeinträge in das Gewässersystem vermeiden; Wwettern extensiv pflegen (abschnittweise räumen)

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FLH
- <b>Zusatz</b>	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- <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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Moorwettern
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	6.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	graubraun
Geruch	teils faulig
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK <b>DK5 - Name</b> <b>Biotop-Nr.   alt</b>	12111 5826 5828 Moorburg-West 18 35
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	07.08.1997
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	24131,7377
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

## 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	w		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-											3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w		-											V		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V	V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		-											V		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-										b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	h		-													
Potamogeton alpinus (Alpen-Laichkraut)	7	z		-										3	3 3		
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	h		-													
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	7	w		-										1	3 3		
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-													
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-										3			
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w		-										2			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name	12111 5826 5828 Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	18 35
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	07.08.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24131,7377
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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>														6	1	5	3
<b>Anzahl Arten</b>														31			

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

## Tierartenliste

	1	BartSchG	Rote Liste				FFH		
			HH	ND	SH	D	II	IV	V
<b>Amphibien</b>									
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V					
	2								
	3	>= 1							
	4								
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V					
	2								
	3	>= 1							
	4								
<b>Libellen</b>									
Lestes sponsa (Gemeine Binsenjungfer)	1	b							
	2								
	3	>= 1							
	4								
Libellula depressa (Plattbauch)	1	b							
	2								
	3	>= 1							
	4								