

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name	8766 5626 5828 Neugraben-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	372 65
<b>Bearbeitung</b>	BRA <b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	10.08.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	328,712
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

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

<b>Gesamtbewertung</b>	4 Verarmt, entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3 Flächenhafte starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Südlicher Abschnitt des Grüner Damm-Grabens, in jüngerer Zeit entkrautet. Hier relativ stark eingetieft, mit intensiver Unterhaltung und halbruderal bewachsenen, steilen Regelprofilböschungen. Das Wasser wirkt elastet und ist v.a. von Wasserlinsen 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gl	Wasserlinsen-Typ (gl)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Flurbezeichnung: 'Vorderer Teil, Auf Forstheil; östlich der Francoper Straße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Weg, Bruchwald		
<b>Rechtswert (X)</b>	557967	<b>Hochwert (Y)</b>	5927148
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hausbruch (714)	<b>Gemarkung</b>	Neugraben (707)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input 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 Neugraben [ HH-2024 / Anteil: 56% ], NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 44% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 2 / Anteil: 98% ], Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 2% ]		

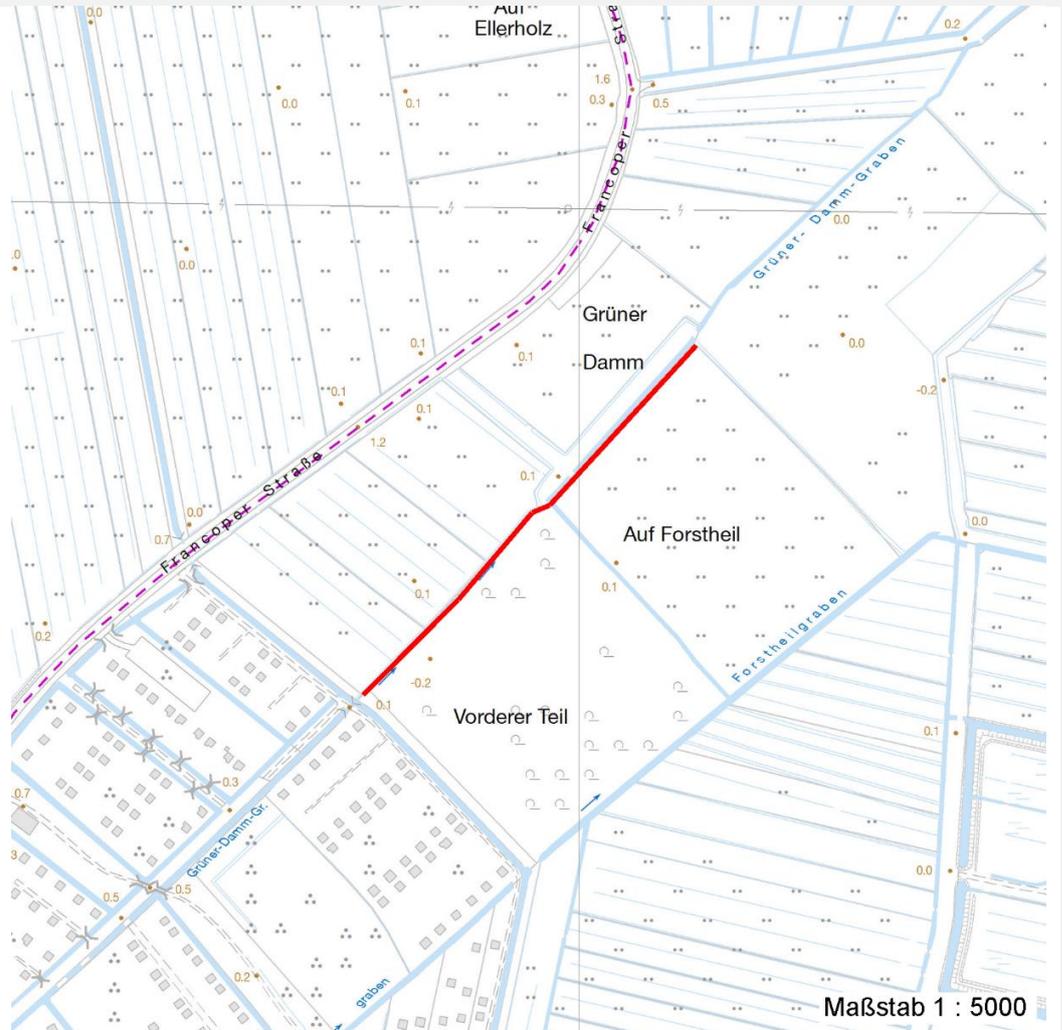
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b>	8766	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b>	5828
		<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>372</b>	65
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	10.08.1997	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	328,712	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
8766	8767	5626	372	19.09.2006	K	5828	65
8766	91581	5626	372	03.10.2015	K	5828	65
8766	12384	5826	330	15.09.1984	<	5828	7

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Nährstoffbelastung (durch Siedlungsflächen im Südwesten?); Entwässerung wertvoller Feuchtgrünland- und Bruchwaldflächen
Wertgesichtspunkte	Potentielles Laichgewässer für Amphibien
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	8766 5626	5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	372	65
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.08.1997	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	328,712	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Erhalt eines offenen Gewässers
Maßnahmen	Erhalt des offenen Gewässers bei gleichzeitig hohem Wasserstand

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biototyp</b>	FGR
- <b>Zusatz</b>	Wasserlinsen-Typ (gl)	- <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>	
Humosität	H - Torf
Humusform	ahg - Detritusmudde
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Grüner-Damm-Graben
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	2.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	grau-braun
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01.1.02 - Lemno-Spirodeletum polyrhizae (Teichlinsengesellschaft)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	8766 5626	5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	372	65
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.08.1997	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	328,712	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	flaches Gewässer	10,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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	w		-													
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w		-										D	3		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-										V	V	V	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>6</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